





K. XIII. 33.

Bot.

o  
99











FRIDERICI WILHELMI a LEYSER  
FLORA  
HALENSENSIS

EXHIBENS  
PLANTAS

CIRCA  
HALAM SALICAM CRESCENTES

SECUNDUM  
SYSTEMA SEXVALE LINNAEANVM  
DISTRIBVTAS.



---

HALAE SALICAE  
SVMTIBVS AVCTORIS  
MDCCLXI.



WILLIAM M. LUTHER

FOR

SALE

EXHIBITS

PLANT

GRASS

HATAM SHAGAM ORIENTAL

SECTION

SECTION

SECTION



HATAM SHAGAM

SECTION

SECTION



PERILLVSTRI  
EXCELLENTISSIMO  
ATQVE  
GENEROSISSIMO DOMINO  
DOMINO  
CAROLO FRIDERICO  
WILHELMO  
a BIEDERSEE

IN BVLLENSTAEDT, ILBERSTAEDT REL.

MAXIMI BORVSSORVM REGIS

CONSILIARIO REGIMINIS IN DVCATV

MAGDEBVRGENSI, COLONIARVM PALATINORVM

IN EODEM DVCATV COMMISSARIO,

MAECENATI, FAVTORI OMNI

PIETATIS CVLTV AD CINERES VSQVE

PROSEQVENDO.



PERILLI VSTRI

EXCELLENTISSIMO

ALTE

GENEROSISSIMO DOMINO

DOMINO

CAROLO FRIDERICO

WILHELMO

EDERSTE

IN HALLNSTADT, HERRSTADT RES

MAXIMI BOVSSORVM EDES

CONSILIARIO REGIMINIS IN DVCA

MACEDONENSIS, COLONIAM PALATINORVM

IN EODEM DVCA COMMISSARIO

MAECENATI, FAVORI OMNI

PIETATIS CIVIT AD CIVITATIS RES

PROSPERANDO



VIR PERILLVSTRIS  
EXCELLENTISSIME  
ATQVE  
GENEROSISSIME



ortis quidem veteres cum flo-  
rum festiuissima varietate,  
tum vero frugum suauitate & copia or-  
natis deum quemdam tutelarem praefe-  
cisse vt neminem eruditorum fugit, ita  
Tv omnium minime ignoras, Vir ad or-



nandas iuuandasque litteras illustri loco  
nate. Igitur & mihi Halensem Floru-  
lam culturo circumspiciendum erat no-  
men eiusmodi, a quo tutela illi firma sa-  
tis & honorifica etiam praestaretur.

Quum enim Flora Halensis a variis  
olim & eruditis botanicis culta, postea  
autem per diuturnum tempus fere ne-  
glecta fuisset, faciendum putavi, in istam  
laetissimam segetem falcem immittere  
denuo, flores iam fere desertos collige-  
re, in areolas quasi quemque suas de-  
scribere & formosissimum hunc exerci-  
tum



tum percensere, atque adeo systematico ordine quidquid naturae, almae matris, largita est liberalitas Halensi vicinoque agro spectantium oculis proponere. Quod quidem dum omni, qua potui, fide praestari allaboravi, verendum tamen est, ne in nouo opere taxandum atque in opifice reprehendendum inuenisse sibi nonnulli videantur. Quos non melius modestiae & humanitatis monitorum me esse, quam praefixo nuncupatoque quasi in ianua TANTO NOMINE fui confusus. Ad TE igitur confugio, TVVM



honorifice, quod debeo, implorans splendidissimum patrocinium.

Tu scilicet, VIR PERILLVSTRIS quondam in hortulo varias peregrinas easque rariores IPSE maxima diligentia & indefesso studio triumphali manu educti & coluisti plantas. Nunc vero indies grauissimis reipublicae negotiis obrutus hisce deliciis adhuc vacare vix ac ne vix TIBI conceditur. Neque tamen dubito, ipsam memoriam castissimarum voluptatum olim a TE perceptarum multo TIBI esse iucundissimam. Audeo igitur reuocare



care in mentem ista oblectamenta, au-  
deo fateri, a TE ad haec studia & inci-  
tatum me esse & in iis tractandis egregie  
adiutum. Scilicet TV quondam ado-  
lescenti mihi aditum ad instrumenta phy-  
sica & mechanica, omniumque scientia-  
rum libros, machinarumque adparatum  
permisisti quam gratiosissime. TV me  
per plures annos singulari benevolentia,  
immo liceat mihi dicere, candidissima  
semper dignatus es amicitia. Veniam  
igitur me fore impetraturum spero, Flo-  
ram nostram dum TIBI consecro: fatis



superque laborem impensum compensa-  
tum existimans, si hocce opusculum P E R-  
ILLVSTRI TVO NOMINE haud plane  
indignum iudicabis.

PERILLVSTRIS  
EXCELLENTISSIMIQVE  
NOMINIS TVI

HALAE SALICAE  
MENSE OCTOBRI.

MDCCLX.

DEVOTISSIMVS CVLTOR  
FRIDERICVS WILHELMVS a LEYSER.



# PRAEFATIO.



rado Tibi iam in manus, Lector  
Beneuole, Floram Halensem, li-  
belli magnitudinem & molem si consideras,  
eam quidem perexiguam, ad numerum autem  
specierum in satis angusto spatio occurrentium  
si respicis humaniter, certantem sane cum di-  
tissimis, quibus quanta quanta est, Europa su-  
perbit, Floris. Heus tu, fortassis ais, fal-  
cem in alienam messem immisisti? Erras. Pau-  
cas enim plantas extra trium milliarium spa-  
tium occurrentes Florae nostrae inserui. Quod-  
si tamen alienus etiam confinisque ager oculo  
erranti in campis obtulerit vnam alteramue ra-  
riorem



## PRAEFATIO.

riorem plantam, extra oleas, quod aiunt, vagabar, tuaque in commoda enumerandam in hac tabula iure meritoque censebam.

Systematice vero plantas disposui, sequutus sexuale Linnaei systema, & quidem eo ordine, quo in decima systematis naturae editione genera sese inuicem excipiunt, quippe qui ad examinandas & determinandas plantas suppellectilis huius absolutissimae peritis & gnaris aptissimus videtur & maxime adaequatus. Concisos generum characteres eosque, quantum fieri potuit, essentiales addidi, ut genera eo melius familiaria reddantur plantas in nostris regionibus lecturis, & opusculum cognoscendis plantis in herbationibus sufficiat.

Secus agendum existimaui de synonymis. Omisi enim ea, ne mole sua flores venantem premeret libellus. Scripsi enim potissimum a-

micis



## PRAEFATIO.

micis plantas patrias mecum inuestigaturis, quibus, bibliotheca plerumque destitutis, synonyma parum vtilitatis adferrent: iisdem vero botanici in scientia hac omnium iucundissima versati tanto facilius carent, quanto ex auctoribus illis esse notiora putandum est. Varietates tamen, ad faciliorem reddendam earum cognitionem, synonymis distinxī.

Inprimis vero solum cuique plantae natale, locumque specialissimum, quantum sine maximis ambagibus fieri potuit, adcuratissime indicaui; ut plantam quamdam inuestigaturus, si in systemate bene versatus, examen genericum cum specifico instituat, simulque ad locum natalem tempusque florendi adiectum respiciat, incertus vix dimittatur umquam; licet vltimae notae neglectis prioribus lubricae sint & fallaces. Nec frequentiam cuiuslibet speciei praetereundam



## PRAEFATIO.

dam existimaui, vt eo melius siue patri familias, siue medico pateat, sufficientem plantae copiam in vsum oeconomicum, medicum, vel alium liberali manu natura quaerentibus offerat nec ne; quam ob causam etiam in officinalibus nomen pharmaceuticum adposui & partes, quae prostant, enumeraui.

Praeter vero has plures adhuc restant plantae a Floristis nostris, inter quos Knauthius & Buxbaumius eminent, enumeratae, a me nondum in loco ab istis significato visae aut collectae; has igitur ita Florae nostrae inferui, vt tamen semper auctores quasi testes in rem praesentem aduocarem, a quibus quondam obseruatae fuere. Scilicet & aliis haec, si qua est, inuentarum rerum gloria est relinquenda. Quare agite, amici, in haec ornamenta agri nostri magis recondita inquirete, & si quae de-

texe-



## PRAEFATIO.

texeritis, audentes enim fortuna iuuat, mecum hanc felicitatem beneuole communicate, cum homine nimirum vt discendi cupidissimo, ita etiam gratissimo alienae industriae & liberalitatis aestimatore.

Nouas, quibus Floram nostram auxi, species in fine cuiuscumque numeravi, vt lectori pateat, quid alii ante me praestiterint, & quid ego ad Florae nostrae contulerim incrementum. Nouae hae species, si ab aliis detectae mecumque beneuole communicatae fuere, nomina amicorum, a quibus primum obseruatae & inuentaе, in fine adieci. Fautoribus hisce atque amicis debitas easque maximas persoluo gratias pro singulis plantis, quibus Floram nostram locupletarunt. Praecipue omnes Florae cultores illo amico summas habebunt gratias, qui indicum vtilissimorum curam in se suscepit.

Ex



## PRAEFATIO.

Ex hisce enim indicibus quilibet herbationem factururus, quorsum iter plantarum desideratarum caussa dirigat, facile habebit perspectum.

Hae pagellae masculis Florae si non displiceant satellitibus, magis expolitam Halensem Floram, eaque ratione a me elaboratam expectent, cuius prodromum exhibui in praefatione ad sextam Iconum originalium hic produntium centuriam. Quod negotium tempus & vacationem requirere quilibet eiusmodi laborem adgredi ausus concedet quam lubentissime.



## CLASSIS I.

# MONANDRIA.

## MONOGYNIA.

### HIPPURIS. II.

*Cal.* o. *Cor.* o. *Stigma* simplex.

1. HIPPURIS (*vulgaris*). *Linn. spec.* 4.

Habitat in fossis & piscinis ad *Passendorf*, & alibi copiose: floret Maio.

### SALICORNIA. 10.

*Cal.* ventriculosus, integer. *Petal.* o.

2. SALICORNIA (*virginica*) articulis apice compressis emarginatis bifidis. *Linn. spec.* 4. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.* \*

Habitat ad piscinas prope *Langenbogen*; ad lacum salum prope *Seeburg* copiosissime: floret Augusto. 1.

## DIGYNIA.

### CALLITRICHE. 13.

*Cal.* o. *Petal.* 2. *Caps.* 2 - locularis, 4 - sperma.

3. CALLITRICHE (*verna*) foliis superioribus ovalibus, floribus androgynis. *Linn. Suec.* 2 n. 3.

α. *Stellaria aquatica*. *Bauh. pin.* 141.

β. *Lenticula palustris bifolia*, fructu tetragono, *Bauh. pin.* 362.

Habitat in fossis, & aquis pacatioribus copiosissime: floret Maio, Iunio. 2.



## CLASSIS II.

DIANDRIA.  
MONOGYNIA.*a. Flores inferi, monopetali, regulares.*

LIGVSTRUM 18.

*Cor.* 4 - fida. *Antherae* longitudine fere *corollae*. *Bacca* 4 - sperma.4. LIGVSTRUM (*vulgare*). *Linn. spec.* 7. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 7. *praef.**H.* ad *sepes*, & in *dumetis* copiosissime: fl. Iunio.

SYRINGA 22.

*Cor.* 4 - fida. *Antherae* parvae. *Caps.* 2 - locularis.5. SYRINGA (*vulgaris*) foliis ovato-cordatis. *Linn. spec.* 9.*α.* Syringa caerulea. *Baub. pin.* 398.*β.* Lilac flore albo. *Tournef. inst.* 601.*H.* in muris *pomoeriorum* frequens; ad *sepes* passim; in *syluula Sebensi* rarius: fl. Maio.*b. Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus capsulares.*

VERONICA 25.

*Cal.* 4 - partitus. *Cor.* 4 - fida, rotata: laciniis infima angustiore.*Spicatae.*6. VERONICA (*maritima*) spicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter serratis. *Linn. spec.* 10. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 6. *praef.* \**H.* in *pratis syluaticis*, & *dumetis* frequens: fl. Iulio, Augusto.7. VERONICA (*incana*) spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis obtusis, caule erecto tomentoso. *Linn. spec.* 10. *Icon. orig. cent.* 7.*H.* in



H. in syluaticis *in der Heide*; *am Lindberg*; *ad Rosleben*; *Wangen* frequens: fl. Iulio, Augusto. 3.

8. VERONICA (*spicata*) spica terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule adscendente simplicissimo. *Linn. spec. 10. Icon. orig. cent. 4.*

H. in locis gramineis apricis editioribus *ad Seben*; *Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iulio.

9. VERONICA (*officinalis*) spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. *Linn. spec. 11. Icon. orig. cent. 4.*

H. in montosis syluaticis sterilibus *in der Heide*; *ad Montem serenum* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. VERONICAE Herba.

*Corymboso-racemosae.*

10. VERONICA (*serpillifolia*) racemo terminali subspicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Linn. spec. 12.*

H. in *pratis*, & *ad vias* frequens; in *cultis* rarius: fl. Maio.

11. VERONICA (*Beccabunga*) racemis lateralibus, foliis ovatis planis, caule repente. *Linn. spec. 12.*

H. *ad fossas*, & *riuulos* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. BECCABUNGAE Herba.

12. VERONICA (*Anagallis aquatica*) racemis lateralibus, foliis lanceolatis serratis, caule erecto. *Linn. spec. 12.*

H. *ad fossas* prope *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg*; *Spickendorf* passim: fl. Iunio.

13. VERONICA (*scutellata*) racemis lateralibus: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Linn. spec. 12.*

H. in inundatis & *ad fossas* prope *Nietleben*; *Dælan*, & alibi: fl. Iulio. *Buxb. Kn.* in syluae *Ziegetrodanae* humidis. *Schreber.*

14. VERONICA (*Chamaedris*) racemis lateralibus, foliis ovatis rugosis dentatis sessilibus, caule debili. *Linn. spec. 13.*

H. in *pomariis*; *pratis*; *dumetis* copiosissime: fl. Maio.

15. VERONICA (*latifolia*) racemis lateralibus, foliis cordatis rugosis dentatis, caule stricto. *Linn. spec. 13.*



H. in pratis syluaticis & dumetis *in der Heide*; *im Tap-  
pelwerder ad Lettin*; *ad Seben* passim: fl. Iunio. 4.

Officin. VERONICAE TEVCRII FOLIO Herba.

*Pedunculis unifloris.*

16. VERONICA (*agrestis*) floribus solitariis, foliis cor-  
datis incisissimis pedunculo brevioribus. *Linn. spec.* 13.

H. in *aruis* & *cultis* frequens: fl. Aprili.

17. VERONICA (*arvensis*) floribus solitariis, foliis corda-  
tis incisissimis pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 13.

H. cum praecedente; in *pratis* & *pascuis* passim: fl. Aprili.

18. VERONICA (*hederaefolia*) floribus solitariis, foliis  
cordatis planis quinquelobis. *Linn. spec.* 13.

H. in *aruis* & *cultis*, copiosissime: fl. Aprili.

19. VERONICA (*triphyllus*) floribus solitariis, foliis digi-  
tato-partitis pedunculo brevioribus. *Linn. spec.* 14.

H. in *aruis* & *cultis* copiose: fl. Martio, Aprili.

20. VERONICA (*verna*) floribus solitariis, foliis digitato-  
partitis pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 14.

H. in *aridis apricis* passim: fl. Martio, Aprili.

21. VERONICA (*romana*) floribus solitariis subsessilibus,  
foliis oblongis subdentatis, caule erecto. *Linn. spec.* 14.

H. in *apricis montosis*: fl. Maio. *Buxb.*

GRATIOLA. 27.

*Cor.* 5-fida, irregularis. *Stamina* 2 sterilia. *Cal.*

7-phyllus: 2 exterioribus patulis.

22. GRATIOLA (*officinalis*) floribus pedunculatis, foliis  
lanceolatis serratis. *Linn. spec.* 17. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis humidiusculis *ad Lettin*; *Lochau* passim:  
fl. Iulio, Augusto.

Officin. GRATIOLAE Herba.

VTRICULARIA. 29.

*Cor.* ringens, calcarata. *Cal.* 2-phyllus, aequalis.

23. VTRICULARIA (*vulgaris*) nectario conico. *Linn.  
spec.* 18.

H. in



H. in piscinis *pomoerii*; fossis ad *Passendorf*: fl. Iulio.  
*Buxb. Kn.*

Plantam circa Halam a me nondum visam *Lipsiae* ad  
pagum *Schoenefeld* legi.

*c. Flores inferi, monopetali, irregulares. Fructus  
gymnospermi.*

### VERBENA. 30.

*Cor.* infundibuliformis, subaequalis, curua: lim-  
bo semi-5-fido. *Calycis* vnico dente truncato.

24. VERBENA (*officinalis*) tetrandra, spicis filiformibus  
paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule solitario.  
*Linn. spec. 20. Icon. orig. cent. 4.*

H. in ruderatis aridis ad *Gimritz*; *Giebichenstein*, & ali-  
bi frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VERBENAE Herba.

### LYCOPVS. 31.

*Cor.* 4-fida, subaequalis: lacinia vnica emargina-  
ta. *Stamina* distantia.

25. LYCOPVS (*europaeus*) foliis sinuato-ferratis. *Linn.  
spec. 21. Icon. orig. cent. 5. cent. 7. praef.*

H. ad ripas fossarum, riuulorum, piscinarum circa *Die-  
mitz*; *Nietleben*; *Doelau* frequens: fl. Iulio.

### SALVIA. 36.

*Cor.* ringens, inaequalis. *Filamenta* transuerse  
pedicello adfixa.

26. SALVIA (*sylvestris*) foliis cordato-lanceolatis acutis,  
bracteis coloratis flore breuioribus. *Linn. spec. 24.*

H. in agrorum vinearumque marginibus *an der Heide*;  
ad *Giebichenstein*; *Kelme*; *Rulsdorf*: fl. aestate. *Buxb.  
Kn.*



27. *SALVIA* (*pratensis*) foliis cordato-oblongis crenatis: summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. *Linn. spec.* 25. *Icon. orig. cent.* 5.

α. *Gallitrichum sylvestre* vulgo, siue sylvestris *Sclarea*, flore purpureo caeruleo magno. *Bauh. hist.* 3. p. 311. d. & f. m.

β. *Gallitrichum sylvestre*, flore maiore albo. *Bauh. hist.* 3. p. 312.

H. in *pratis*; *pascuis*; *versuris* agrorum; *collibus* copiose: β. rarius: fl. Iunio.

28. *SALVIA* (*Verbenaca*) foliis sinuato-ferratis, corollis calyce angustioribus. *Linn. spec.* 25.

H. in ruderatis & coemiteriis ad *Rulsdorf*; *Alstaet*; *Erdern*: fl. Iulio, Augusto. *Rupp.*

d. *Flores superi.*

CIRCAEA. 24.

*Cor.* 2-petala. *Cal.* 2-phyllus, superus.

29. *CIRCAEA* (*lutetiana*) caule erecto, racemis pluribus. *Linn. spec.* 9.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Schkeuditz*; *hinter Brena*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

## DIGYNIA.

ANTHOXANTHVM. 40.

*Cal.* Gluma 2-ualuis, 1-flora. *Cor.* Gluma 2-ualuis, acuminata. *Sem.* 1.

30. *ANTHOXANTHVM* (*odoratum*) spica oblonga ovata, flosculis subpedunculatis arista longioribus. *Linn. spec.* 28.

H. in *pratis* & *pascuis* copiosissime: fl. Aprili, Maio. 5.



CLASSIS III.

TRIANDRIA.  
MONOGYNIA.

*a. Flores superi.*

VALERIANA. 43.

*Cal.* 0. *Cor.* 1-petala, 5-fida: basi hinc gibba, supera. *Sem.* 1.

31. VALERIANA (*dioica*) floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Linn. spec.* 31.

H. in pratis vlginosis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Teicha* frequens: fl. Maio.

32. VALERIANA (*officinalis*) floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Linn. spec.* 31. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis syluaticis humidis ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iunio.

Officin. VALERIANAE MINORIS Radix.

33. VALERIANA (*Locusta*) floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus, fructu simplici. *Linn. spec.* 33. *var. α.* *Icon. orig. cent.* 3.

H. in aruis inter segetes passim: fl. Maio.

IRIS. 57.

*Cor.* 6-partita: petalis alternis reflexis. *Stigmata* petaliformia.

34. IRIS (*germanica*) corollis barbatis, caule foliis altiore multifloro, floribus inferioribus pedunculatis. *Linn. spec.* 38.

H. in editioribus in der Heide; im Rocken- und Mittelholze rarius: fl. Maio.

Officin. IREOS NOSTRATIS Radix.

35. IRIS (*Pseudacorus*) corollis imberbibus, petalis interioribus stigmatibus minoribus, foliis ensiformibus. *Linn. spec.* 38. *Icon. orig. cent.* 3.



8 TRIANDRIA MONOGYNIA.

H. ad ripas fossarum circa *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Maio.

Officin. ACORIPALVSTRIS Radix.

36. IRIS (*sibirica*) corollis imberbibus, germinibus trigonis, caule tereti, foliis linearibus. *Linn. spec.* 39.

H. in pratis *unter dem Heidehaufe*; ad *Canena*; *Lodersleben* rarius: fl. Maio.

GLADIOLVS. 55.

Cor. 6-partita: petalis superioribus 3 conuergentibus, ringens. *Stamina* adscendentia.

37. GLADIOLVS (*communis*) foliis ensiformibus, floribus distantibus. *Linn. spec.* 36. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; *im Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

Officin. VICTORIALIS ROTVNDÆ Radix.

b. Flores inferi.

POLYCNEMVM. 51.

Cor. 0. Cal. 5-phyllus, subtus 3-phyllus. Sem. 1, nudum.

38 POLYCNEMVM (*aruenſe*) *Linn. spec.* 35.

H. in aruis arenosis ad *Gutenberg*; *Kelme*; *Teutſchen-thal*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Rupp.*

c. Flores graminei, valuulis glumae calycinae.

CYPERVS. 61.

Glumae paleaceae, distiche imbricatae. Cor. 0. Sem. nudum.

39. CYPERVS (*flaueſcens*) culmo triquetro nudo, umbella triphylla, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis lanceolatis. *Linn. spec.* 46.

H. in pratis paludosis ad *Giebichenstein*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

40. CYPERVS (*fuscus*) culmo triquetro nudo, umbella trifida, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis linearibus. *Linn. spec.* 46.

H. in pratis humidis: cum praecedente.

SCIR-



SCIRPV.S. 62.

*Glumae paleaceae, vndique imbricatae. Cor. o.  
Sem. imberbe.*

*Spica unica.*

41. SCIRPV.S (*palustris*) culmo tereti nudo, spica sub-  
ouata imbricata. *Linn. spec. 47.*

H. in *inundatis*; pratis & pascuis *vdīs* copiose: fl. Maio.

42. SCIRPV.S (*acicularis*) culmo tereti nudo fetiformi,  
spica ouata biualui, feminibus nudis. *Linn. spec. 48.*

H. ad piscinas prope *Bitterfeld* inter Comarum: fl. ae-  
state. *Buxb.*

43. SCIRPV.S (*fluitans*) culmis teretibus nudis alternis,  
culmo folioso flaccido. *Linn. spec. 48.*

H. in fossis & pratis *vdīs hinter der hohen Brücke*: fl.  
Maio, Iunio. *Buxb.*

*Culmo tereti polystachio.*

44. SCIRPV.S (*lacustris*) culmo tereti nudo, spicis ouatis  
pluribus pedunculatis terminalibus. *Linn. spec. 48.*

H. in fossis & aquis stagnantibus ad *Passendorf*, & alibi  
frequens: fl. Maio.

45. SCIRPV.S (*setaceus*) culmo nudo setaceo, spicis late-  
ralibus subsolitariis sessilibus. *Linn. spec. 49.*

H. ad piscinas prope *Bitterfeld*: fl. aestate. *Buxb.*

*Culmo triquetro, panicula foliacea.*

46. SCIRPV.S (*maritimus*) culmo triquetro, panicula con-  
globata foliacea, spicularum squamis trifidis: inter-  
media subulata. *Linn. spec. 51.*

α. Gramen cyperoides panicula sparsa, maius. *Bauh.  
pin. 6.*

β. Cyperus panicula compacta, e spicis teretibus cras-  
sioribus composita. *Scheuchz. hist. 400. t. 9. f. 9.  
b. d. b.*

H. α. in fossis *in der Aue* versus *Passendorf* copiosissime:

β. ad riuulum falsum prope *Giebichenstein* frequens:  
fl. Iunio.



47. *Scirpus (sylvaticus)* culmo triquetro folioso, umbella foliacea, pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Linn. spec.* 51.

H. in sylvaticis paludosis ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* copiosissime: fl. Iunio.

ERIOPHORVM. 63.

*Glumae* paleaceae vndique imbricatae. *Cor.* 0.  
*Sem.* lanigerum.

48. *Eriophorum (polystachion)* culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. *Linn. spec.* 52.

H. in pratis vliginosis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Doelau* copiose: fl. Maio.

NARDVS. 65.

*Cal.* 0. *Cor.* 2-ualuis. *Sem.* tectum.

49. *Nardus (stricta)* spica fetacea recta. *Linn. spec.* 53.

H. in gramineis *hinter Nietleben* ad *Granau* copiose: fl. Iunio, Iulio. 6.

## DIGYNIA.

*a. Flores uniflori vagi.*

PANICVM. 70.

*Cal.* 3-ualuis: tertia dorsali minore.

50. *Panicum (Crus galli)* spicis alternis coniugatisque, spiculis subdivisis, glumis aristatis hispidis, rachi quinquangulari. *Linn. spec.* 56.

*α.* Gramen paniceum, spica diuisa. *Bauh. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 49. d. b.

*β.* Gramen paniceum, spica aristis longis armata. *Bauh. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 48. d. b.

H. in cultis ad *Diemitz*; *Bischdorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

51. *Panicum (sanguinale)* spicis adgregatis, basi inferiore nodosis, flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Linn. spec.* 57.

H. in



H. in *cultis*; *ollis* hortulanorum frequens: fl. aestate. 7.

ALOPECURVS. 72.

*Cal.* 2-valuis. *Cor.* 1-valuis.

52. ALOPECURVS (*pratensis*) culmo spicato erecto. *Linn. spec.* 60.

*α.* Gramen phalaroides maius, fl. italicum. *Baub. pin.* 4.

*β.* Gramen typhoides, spica angustiore. *Baub. pin.* 4.

H. *α.* in *pratis* & *pomariis* copiose: *β.* in collibus ad *Kelme*; *Rulsdorf*: fl. Maio, Junio. *Buxb.*

53. ALOPECURVS (*geniculatus*) culmo spicato infraeto. *Linn. spec.* 60.

H. in *inundatis*; *pratis humidis*; & ad *aquas* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

PHLEVM. 71.

*Cal.* 2-valuis, linearis, truncatus: apice bicuspidato. *Cor.* inclusa.

54. PHLEVM (*pratense*) spica cylindrica longissima. *Linn. spec.* 59.

H. in *pratis*; *versuris* copiose: fl. aestate. 8.

PHALARIS. 69.

*Cal.* 2-valuis: valuis carinatis, longitudine aequalibus, corollam includentibus.

55. PHALARIS (*phleoides*) panicula cylindrica spiciformi. *Linn. spec.* 55.

H. in *pratis aridis ficcis* ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

56. PHALARIS (*arundinacea*) panicula oblonga ventricosa. *Linn. spec.* 55.

H. ad *ripas Salae*; *fossas*; *piscinas* copiosissime: fl. Iunio. 9.

MILIVM. 73.

*Cal.* 2-valuis: valuis ventricosus, corolla maioribus. *Stigmata* penicilliformia.

57. MILIVM (*effusum*) floribus paniculatis dispersis muticis. *Linn. spec.* 61.

H. in



H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben*; *Liebenau* passim:  
fl. Iunio.

## AGROSTIS. 74.

*Cal.* 2-valuis: valuis acutis, corolla paulo brevior. *Stigmata* longitudinaliter hispida.

58. AGROSTIS (*spica venti*) petalo exteriori arista recta stricta longissima, panicula patula. *Linn. spec.* 61.  
*Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in agris praesertim fecalinis *inter segetes* copiose:  
fl. Iulio.

59. AGROSTIS (*capillaris*) panicula capillari patente, calycibus subulatis aequalibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *Linn. spec.* 62.

H. in *pratis*; *pomariis* copiose: fl. Iulio. 10.

Varietatem spiculis nonnullis viviparis saepius legi *in der Heide in der Allee*.

60. AGROSTIS (*alba*) panicula laxa, calycibus muticis aequalibus. *Linn. spec.* 63.

H. in montosis sylvaticis *beym heiligen Brunn* ad *Schmon* passim: fl. Augusto. *Schreber.* 11.

## DACTYLIS. 80.

*Cal.* 2-valuis, obtusissimus: altera valva longiore, carinata.

61. DACTYLIS (*glomeratus*) panicula secunda glomerata. *Linn. spec.* 71.

H. in *pratis*; *pomariis*; *sylvis* copiose: fl. Iunio, Iulio.

## STIPA. 84.

*Cal.* 2-valuis. *Cor.* 2-valuis: valva exteriori arista terminali basi articulata; valva interiori mutica.

62. STIPA (*pennata*) aristis lanatis. *Linn. spec.* 78.

H. in montosis apricis *in der Heide*; *am Lindberg*; ad *Kelme*; *Croellwitz*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio.

63. STIPA (*iunceae*) aristis nudis, calycibus femine longioribus. *Linn. spec.* 78.

H. ad



H. ad vias *hinter Benstaedt*; in collibus apricis ad *Seeburg* frequens: fl. Iulio.

*b. Flores biflori vagi.*

AIRA. 75.

*Cal.* 2-ualuis. *Flosculi* absque interiecto rudimento tertii.

*Muticae.*

64. AIRA (*cristata*) panicula spicata, floribus muticis pedunculo longioribus, glumis acuminatis inaequalibus. *Linn. spec.* 63.

H. in aridis ficcis *ad vias & margines agrorum* copiose: fl. Iunio. 12.

65. AIRA (*caerulea*) panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis conuoluto-subulatis, foliis planis. *Linn. spec.* 63.

H. in *pratis & pascuis aquosis* frequens: fl. Augusto.

66. AIRA (*aquatica*) panicula patente, floribus muticis laevibus calyce longioribus, foliis planis. *Linn. spec.* 64.

H. ad riuulum falsum prope *Giebichenstein*; *an der Salzke*; ad lacum falsum copiose: fl. Iulio. 13.

*Aristatae.*

67. AIRA (*cespitosa*) foliis planis, panicula patente, petalis basi villosis aristatisque: arista recta breui. *Linn. spec.* 64.

H. in *agris* inter segetes: fl. Iulio. *Buxb.*

68. AIRA (*flexuosa*) foliis setaceis, culmis subnudis, panicula diuaticata, pedunculis flexuosis. *Linn. spec.* 65.

H. in montosis syluaticis *am Bischofsberge in der Heide*; *im Lindberge*; *Zorgs* frequens: fl. Iunio, Iulio. 14.

69. AIRA (*caryophyllea*) foliis setaceis, panicula diuaticata, floribus aristatis distantibus. *Linn. spec.* 66.

H. in glareosis apricis *hinter Brena*: fl. Maio. *Buxb.*

MELICA. 76.

*Cal.* 2-ualuis. *Rudimentum* floris tertii inter flosculos.



70. *MELICA (ciliata)* petalis exterioribus ciliatis. *Linn. spec. 66.*

H. in collibus *im Rockenholze*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Plantam a me & aliis diligenter quaesitam nondum obseruavi.

71. *MELICA (nutans)* petalis imberbibus, panicula nutante simplici. *Linn. spec. 66. Icon. orig. cent. 6. praef.*

H. in fyluaticis montosis *im Lindberg*; *Zorgs*; *Thierholze* ad *Benstaedt*; *Mittelholze* passim: fl. Maio.

*c. Flores multiflori vagi,*

*BRIZA. 78.*

*Cal. 2-valuis. Spicula disticha: valuis cordatis.*

72. *BRIZA (minor)* spiculis triangulis, calyce flosculis (7) longiore. *Linn. spec. 70.*

H. *im Rocken- und Mittelholze*: fl. Iunio. *Kn.*

73. *BRIZA (media)* spiculis ouatis, calyce flosculis (7) brevior. *Linn. spec. 70.*

H. in *pratis*; *pascuis* frequens: fl. Iunio.

74. *BRIZA (Eragrostis)* spiculis lanceolatis, flosculis viginti. *Linn. spec. 70.*

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Iulio. *Rupp.*

*POA. 77.*

*Cal. 2-valuis. Cor. ovata: valuis acutiusculis.*

75. *POA (aquatica)* panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus. *Linn. spec. 67.*

H. in *pratis vdis*; ad *fossas*; *piscinas* copiose: fl. Iunio.

76. *POA (trivialis)* panicula diffusa, spiculis trifloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. in *pratis*; *pascuis*; ad *vias* vbique: fl. per totam aetatem.

77. *POA (angustifolia)* panicula diffusa, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. ad *versuras* agrorum; in *pratis* frequens: fl. Maio, Iunio.

78. *POA (pratensis)* panicula diffusa, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *Linn. spec. 67.*

H. in



H. in *pratis* copiose: fl. Iulio.

79. *Poa* (*annua*) panicula diffusa angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. *Linn. spec.* 68.

H. in *pratis*; *fossis* hyeme inundatis passim: fl. Maio, Iunio.

80. *Poa* (*compressa*) panicula coarctata secunda, culmo obliquo compresso. *Linn. spec.* 69.

H. in *pratis siccioribus*; *sterilibus*; *incultis* copiose: fl. Iulio. 15.

81. *Poa* (*nemoralis*) panicula attenuata, spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo incuruo. *Linn. spec.* 69.

H. in syluaticis caeduis *in Lindberg* passim: fl. Iulio. 16.

82. *Poa* (*bulbosa*) panicula secunda patentiuscula, spiculis quadrifloris. *Linn. spec.* 70.

H. in *collibus arenosis*; *muris*: fl. Maio. *Buxb.*

FESTUCA. 82.

*Cal.* bivaluis. *Spicula* oblonga, teretiuscula.

*Cor.* oblonga: valuis mucronatis.

*Panicula secunda.*

83. *Festuca* (*ovina*) panicula secunda coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *Linn. spec.* 73.

β. *Festuca* spiculis viviparis. *Linn. spec.* 2. n. 91. β.

H. in collibus *apricis aridis* copiose: β. in asperis duris *pomoeriorum*; in arce desolata *Giebichenstein* frequens: fl. Maio, Iunio.

84. *Festuca* (*duriuscula*) panicula nutante inferne ramosa, spicis adscendentibus hispidis, foliis setaceis. *Linn. spec.* 74.

H. in *pratis* & *pascuis* siccis frequens: fl. Iunio.

85. *Festuca* (*rubra*) panicula secunda, spiculis sexfloris aristatis: flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *Linn. spec.* 74.

H. in sterilibus siccis *in der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio. 17.

*Panicu-*



*Panicula aequali.*

86. *FESTUCA* (*elator*) panicula secunda erecta, spiculis subaristatis: exterioribus teretibus. *Linn. spec.* 75.

H. in pratis subhumidis fertilibus ad *Croellwitz* passim: fl. Maio, Iunio. 18.

87. *FESTUCA* (*fluitans*) panicula ramosa erecta, spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Linn. spec.* 75.

H. in paludibus & fossis interpratensibus ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. aestate.

## BROMVS. 83.

*Cal.* 2-valuis. *Spicula* oblonga, teres, disticha.

*Cor.* oblonga: valuis infra apicem aristatis.

88. *BROMVS* (*secalinus*) panicula patente, spiculis ovatis: aristis rectis. *Linn. spec.* 76. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in agris; pomariis; ad vias frequens: fl. Iunio.

89. *BROMVS* (*sterilis*) panicula patula, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. *Linn. spec.* 77.

H. inter segetes; in pratis; ad vias copiose: fl. Iunio.

90. *BROMVS* (*inermis*) panicula patula, valuulis corollae aristatis muticisque.

Gramen arundinaceum, locustis viridi-spadiceis lolia-  
ceis brevius aristatis. *Scheuchz. hist.* 266. t. 5. f. 18.  
*med. d. b.*

H. in pratis succulentis fertilissimis *im Fürstengarten*;  
*in den Pulverweiden* frequens: fl. Iunio, Iulio. 19.

91. *BROMVS* (*pinnatus*) culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus. *Linn. spec.* 78.

H. ad margines *des Rockenholzes* copiose: fl. aestate.  
*Schreber.* 20.

## AVENA. 85.

*Cal.* 2-valuis. *Cor.* oblonga: valuis dorso aristata contorta.

92. *AVENA* (*elator*) calycibus bifloris, flosculo hermaproditio mutico, masculo aristato. *Linn. spec.* 79.

H. in pratis vulgaris: fl. aestate.

93. AVE-



93. *Avena (fatua)* panicula patente, calycibus trifloris flosculis basi pilosis. *Linn. spec.* 80.

H. in agris inter segetes copiose: fl. aestate.

94. *Avena (flavescent)* panicula laxa, calycibus trifloris breuibus, flosculis omnibus aristatis. *Linn. spec.* 80.

H. in pratis; pomariis vulgaris: fl. Iunio, Iulio. 21.

ARVENDO. 87.

*Cal.* 2-ualuis. *Flosculi* congesti. *Cor.* basi lanata, mutica.

95. *Arvendo ((phragmites))* calycibus quinquefloris, panicula laxa. *Linn. spec.* 81.

H. in fossis; lacubus; piscinis: ad ripas Salae copiosissime: fl. Augusto.

96. *Arvendo (Calamogrostis)* calycibus unifloris, culmo ramofo. *Linn. spec.* 82.

H. ad ripas Salae inter virgulta salicum passim: fl. Iulio, Augusto.

d. *Flores multiflori, insidentes receptaculi elongati dentibus.*

LOLIVM. 90.

*Involucr.* 1-phyllum, fixum. *Cal.* 0. *Spicula* multiflora.

97. *Lolium (perenne)* spica mutica, radice perenni. *Linn. spec.* 83.

H. in pomariis; ad versuras agrorum; ad semitas ubique: fl. aestate.

98. *Lolium (temulentum)* spica aristata, radice annua. *Linn. spec.* 83.

H. in cultis & agris frequens: fl. Iunio.

ELYMVS. 91.

*Invol.* 2-phyllum. *Spiculae* geminae. *Cal.* 0.

99. *Elymus (caninus)* spica mutante arcta, spiculis rectis involucre destitutis: superioribus solitariis. *Linn. syst.*

10. p. 879. *suec.* 2. n. 112. *spec.* 86. sub Tritico.

H. in cultis; ad sepes frequens: fl. Iulio.



## HORDEVUM. 93.

*Inuol.* 6-phylum, 3-florum.

100. HORDEVUM (*murinum*) flosculis lateralibus masculis aristatis. *Linn. spec.* 85.

α. Gramen hordeaceum minus & vulgare. *Baub. pin.* 8. *Scheuchz. hist.* 14. d. b.

β. Gramen spicatum fecalinum minus. *Vaill. paris.* 83. t. 17. f. 6. b. d. br.

H. in *ruderatis*; ad *vias*; *sepes* vbique: fl. Iunio, Iulio.

## TRITICVM. 94.

*Cal.* 2-valuis, subtriflorus, sessilis; *Receptaculi* basis callosa.

101. TRITICVM (*repens*) calycibus subulatis trifloris acuminatis. *Linn. spec.* 86.

H. in *cultis* frequens: fl. Iulio.

Officin. GRAMINIS Radix.

## CYNOSVRVS. 81.

*Cal.* 2-valuis, multiflorus. *Receptacula* unilaterialia.

102. CYNOSVRVS (*cristatus*) bracteis pinnatifidis. *Linn. spec.* 72.

H. in *pratis*; ad *vias*; *agros* passim: fl. Iunio.

103. CYNOSVRVS (*durus*) spiculis alternis secundis sessilibus rigidis pedicellatis. *Linn. spec.* 72.

H. ad littora lacus falsi ad Ober-Roeblingen: fl. Maio. *Schreber.* 22.

104. CYNOSVRVS (*caeruleus*) bracteis integris. *Linn. spec.* 72.

H. in montosis sterilibus *auf dem Vogelsberg* ad *Benstaedt* copiosissime: fl. Aprili. 23.

105. CYNOSVRVS (*paniceus*) panicula subspicata, flosculis simplicibus biaristatis. *Linn. spec.* 73.

H. in *cultis*; *hortis oleraceis* vulgaris: fl. aestate.

TRI-



# TRIGYNIA.

## HOLOSTEVM. 98.

*Cal.* 5 - phyllus. *Cor.* 5 petala: petalis bipartitis. *Caps.* 1 - locularis, apice dehiscens.

106. HOLOSTEVM (*umbellatum*) floribus umbellatis. *Linn. spec.* 88.

H. in agris requietis; muris limosis; ad aggeres copiose  
fl. Aprili.

## MONTIA. 96.

*Cal.* 2 - phyllus. *Cor.* 1 - petala, irregularis. *Caps.* 1 - locularis, 3 - ualuis, 3 - sperma.

107. MONTIA (*fontana*). *Linn. spec.* 87.

H. in agris arenosis ad Brena: fl. Maio. *Buxb.*



## CLASSIS IV.

TETRANDRIA.  
MONOGYNIA.*a. Flores monopetali, monospermi, inferi.*

## GLOBVLARIA. 106.

*Cal. commun. imbricatus; proprius tubulatus.*108. GLOBVLARIA (*vulgaris*) caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis; caulinis lanceolatis. *Linn. spec. 96.*H. in montibus apricis ad *Kelme*; auf dem *Vogelsberge* ad *Benstaedt* copiose: fl. Maio.*b. Flores monopetali, monospermi, superi. Adgregati.*

## DIPSACVS. 107.

*Cal. commun. polyphyllus. Receptac. conicum, paleaceum. Sem. columnaria.*109. DIPSACVS (*fullonum*) foliis sessilibus serratis. *Linn. spec. 97.*H. ad aggeres & circumuallationes agrorum circa *Die-mitz*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.110. DIPSACVS (*pilosus*) foliis petiolatis adpendiculatis. *Linn. spec. 97.*H. ad *Kelme*; *Müllerdorf*, & alibi: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

## SCABIOSA. 108.

*Cal. commun. polyphyllus; proprius duplex. Receptac. eleuatum, subfoliaceum. Sem. coronata, inuoluta.**Corollulis quadrifidis.*111. SCABIOSA (*Succisa*) corollulis quadrifidis aequalibus, cau-



caule simplici, ramis adproximatis, foliis lanceolato-ouatis. *Linn. spec.* 98. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

α. Succisa glabra. *Bauh. pin.* 269.

β. Succisa hirsuta. *Bauh. pin.* 269.

H. in pratis & syluis subhumidis *in der Heide*; ad *Nierleben*; *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio.

Officin. MORSVS DIABOLI Radix, Herba.

112. SCABIOSA (*aruenfis*) corollulis quadrifidis radiantibus, caule hispido, foliis pinnatifidis incis. *Linn. spec.* 99. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis; *versuris* agrorum vulgaris: fl. Iunio.

Officin. SCABIOSAE Radix, Flores.

*Corollulis quinquefidis.*

113. SCABIOSA (*columbaria*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ouatis crenatis; caulinis pinnatis sericeis. *Linn. spec.* 99.

H. in montosis ficcioribus *an der Heide*, & alibi frequens: fl. Iunio & seqq.

114. SCABIOSA (*ochroleuca*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Linn. spec.* 101. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *gramineis* editioribus; *pascuis* ficcis; *versuris* copiose: fl. Iulio, Augusto.

c. Flores monopetali, monocarpii, inferi.

CETVNCVLVS. 135.

Cor. rotata. Stam. breuia. Caps. 1-locularis, circumscissa.

115. CETVNCVLVS (*minimus*). *Linn. spec.* 116.

H. in agris arenosis *am Sandberge*; ad *Markranstaedt*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

PLANTAGO. 133.

Cor. limbo reflexo. Stam. longissima. Caps. 2-locularis, circumscissa.

116. PLANTAGO (*maior*) foliis ouatis glabris, scapo terti, spica flosculis imbricatis. *Linn. spec.* 112.



α. *Plantago latifolia sinuata*. *Baub. pin.* 189.

β. *Plantago latifolia glabra minor*. *Baub. pin.* 189.

γ. *Plantago latifolia*, spica multiplici sparsa. *Baub. pin.* 189.

H. ad vias; in pratis; pomariis vbique, γ. rarissime: fl. Iunio & seqq.

Officin. PLANTAGINIS Radix, Herba, Semina.

117. PLANTAGO (*media*) foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Linn. spec.* 113.

α. *Plantago latifolia incana*. *Baub. pin.* 189.

β. *Plantago latifolia hirsuta minor*. *Baub. pin.* 189.

H. in pratis & pascuis apricis; ambulacris hortorum copiose: fl. Maio, Iunio.

118. PLANTAGO (*lanceolata*) foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Linn. spec.* 113.

H. ad vias; agros vulgarissima: fl. Maio.

119. PLANTAGO (*maritima*) foliis semicylindraceis integerrimis: basi lanatis, scapo tereti. *Linn. spec.* 114.

H. in sabulosis sterilibus apricis ad lacum salsum; an der Salzke copiose: fl. aestate.

120. PLANTAGO (*subulata*) foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Linn. spec.* 115.

H. in collibus & marginibus vinearum arenosis ad Kellme; Müllerdorf; Rulsdorf: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

d. Flores monopetali, monocarpii, superi.

### SANGVISORBA. 136.

Cal. 2-phyllus. Cor. plana. Germen inter calycem & corollam.

121. SANGVISORBA (*officinalis*) spicis ovatis. *Linn. spec.* 116. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in pratis depressis in den Pulverweiden, & alibi copiose: fl. Iulio, Augusto.

Officin. PIMPINELLAE ITALICAE Radix.

e. Flo.



*e. Flores monopetali, dicocci, superi. Stellatae.*

GALIVM. 117.

*Cor. plana. Fructus subglobosi.*

*Fructu glabro.*

122. GALIVM (*palustre*) foliis quaternis obouatis inaequalibus, caulibus diffusis. *Linn. spec.* 105.

H. in *pratis vdis*; ad ripas *stagnorum*; *riuulorum*; *piscinarum* copiose: fl. Iunio.

123. GALIVM (*vliginosum*) foliis senis lanceolatis retrorsum ferrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu maioribus. *Linn. spec.* 106.

H. in campis & pascuis *subhumidis*; ad *riuulos* passim: fl. Iunio. 23. a.

124. GALIVM (*spurium*) foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus glabris. *Linn. spec.* 106.

H. in *agris* rarius: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

125. GALIVM (*verum*) foliis octonis linearibus fulcatis, ramis floriferis breuibus. *Linn. spec.* 107. *Icon. orig. cent.* 6. *cent.* 7. *praef.*

H. in *pratis*; *versuris* agrorum; ad *vias* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. GALLII LVTEI Herba. (Coma *potius*).

126. GALIVM (*Mollugo*) foliis octonis ouatis linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. *Linn. spec.* 107.

α. *Mollugo montana latifolia* ramosa. *Baub. pin.* 334.

β. *Mollugo montana angustifolia*, vel *Gallium album latifolium*. *Baub. pin.* 334.

H. α. in *sylvaticis* montosis frequens: β. in *pratis*; ad *versuras* copiose: fl. Iunio.

127. GALIVM (*glaucum*) foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis summo caule floriferis. *Linn. spec.* 107.

H. in montosis apricis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Kelme* passim: fl. Iunio. 24.



*Fructu hispido.*

128. *GALIVM* (*boreale*) foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, seminibus hispidis. *Linn. spec. 108. Icon. orig. cent. 5. cent. 7. praef.*

H. in pratis ad *Gimritz*; *Passendorf*; *Gutenberg* copiose: fl. Maio, Iunio. *Schreber. 25.*

129. *GALIVM* (*Aparine*) foliis octonis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido. *Linn. spec. 108.*

H. ad *sepes*; in *cultis*; *runderatis*; *umbrosis* vulgarissimum: fl. Maio, Iunio.

## ASPERVLA. 113.

*Cor.* tubulosa: limbo obtuso. *Fructus* subglobosi.

130. *ASPERVLA* (*odorata*) foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. *Linn. spec. 103. Icon. orig. cent. 1.*

H. in syluaticis umbrosis ad *Seben* rarius: fl. Maio, Iunio.

Officin. *MATRISYLVAE* Herba.

131. *ASPERVLA* (*tinctoria*) foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Linn. spec. 104. Icon. orig. cent. 7. praef.*

H. in montosis syluaticis & dumetis *in der Heide*, & alibi copiose: fl. Iunio. 26.

132. *ASPERVLA* (*cynanchica*) foliis quaternis linearibus; superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Linn. syst. 10. p. 891.*

H. in collibus aridis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi copiosissime: fl. Iunio & seqq.

## SHERARDIA. 112.

*Cor.* tubulosa: limbo acuto. *Fruct.* coronatus.  
*Sem.* 3 - dentata.



133. *SHERARDIA (aruenfis)* foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Linn. spec.* 102.

H. in aruis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Seeburg* passim: fl. Iunio & seqq.

*f. Flores tetrapetali, superi.*

TRAPA. 146.

*Cal.* 4-partitus. *Nux* armata spinis 4, conicis, oppositis.

134. *TRAPA (natans)*. *Linn. spec.* 120.

H. in stagnis limosis *pomoeriorum*; *Buxb.* ad *Dessau* copiose: fl. Iunio.

Officin. AQUATICAE NVCIS fructus.

CORNVS. 139.

*Cal.* 4-dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo 2-loculari.

135. *CORNVS (mas)* arborea, umbellis inuolucrum aequantibus. *Linn. spec.* 117. *Icon. orig. cent.* 1.

H. ad vineas circa *Rulsdorf*; *Hoenstet*; in sepibus ad *Schmon* passim: fl. Martio.

136. *CORNVS (sanguinea)* arborea, cymis nudis. *Linn. spec.* 117.

H. in sepibus; dumetis; pomariis syluaticis copiosissime: fl. Maio.

*g. Flores incompleti inferi.*

ALCHEMILLA. 153.

*Cal.* 8-fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1, calyce inclusum.

137. *ALCHEMILLA (vulgaris)* foliis lobatis. *Linn. spec.* 123. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis ad *Lochau*; syluaticis ad *Loderleben*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Officin. ALCHIMILLAE Radix, Herba.



## DIGYNIA.

CVSCVTA. 156.

*Cal.* 4-fidus. *Cor.* 1-petala, 4-fida, ouata.  
*Caps.* 2-locularis, circumscissa.

138. CVSCVTA (*europaea*) floribus sessilibus. *Linn. spec.*

124. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

$\alpha$ . Cuscuta maior. *Baub. pin.* 219.

$\beta$  Epithymum, f. cuscuta minor. *Baub. pin.* 219.  
 (*Epithymum*).

H.  $\alpha$ . in sepibus ad *Seben*; *Gutenberg* passim, praecipue  
 in *Humulo Lupulo*:  $\beta$ . in editis aridioribus in *der Hei-*  
*de*, & alibi vulgaris, praesertim in *Thymo* | *Serpyllo* pa-  
 rasitica: fl. Iulio.

Officin.  $\alpha$ . CVSCVTAE Herba.  $\beta$ . EPITHYMI  
 Herba.

APHANES. 154.

*Cal.* 8-fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 2, nuda.

139. APHANES (*arvensis*). *Linn. spec.* 123.

H. in aruis arenosis vor dem *Neumaerkischen Thore* pas-  
 sim: fl. aestate.

## TETRAGYNIA.

SAGINA. 162.

*Cor.* 4-petala. *Caps.* 4-locularis, 4-valuis, 'po-  
 lysperma.

140. SAGINA (*procumbens*) ramis procumbentibus. *Linn.*  
*spec.* 128.

H. in pascuis sterilibus humidis; aruis; ollis hortulano-  
 rum frequens: fl. Iunio, Iulio.

POTA-



## POTAMOGETON. 160.

*Cor.* 0. *Stylus* 0. *Sem* 4, sessilia.

141. POTAMOGETON (*natans*) foliis oblongo-ouatis petiolatis natantibus. *Linn. spec.* 126.

H. in stagnis, fossis, piscinis ad *Passendorf*, & alibi copiosissime: fl. Iunio.

142. POTAMOGETON (*perfoliatum*) foliis cordatis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 126.

H. in stagnis; lacubus; Sala fluuio frequens: fl. Iunio.

143. POTAMOGETON (*lucens*) foliis lanceolatis planis in petiolos desinentibus. *Linn. spec.* 126. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in lacubus, stagnis, fossis, piscinis ad *Passendorf* & alibi vulgare: fl. Iunio.

144. POTAMOGETON (*crispum*) foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis. *Linn. spec.* 126.

H. in fossis; riuulis; Sala fluuio frequens: fl. Maio.

145. POTAMOGETON (*pectinatum*) foliis fetaceis parallelis adproximatis distichis. *Linn. spec.* 127.

H. in Sala fluuio; fossis; paludibus passim: fl. Iunio.

146. POTAMOGETON (*pusillum*) foliis linearibus oppositis alternisque distinctis: basi patentibus, caule tereti. *Linn. spec.* 127. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in paludibus; fossis; Sala fluuio copiose: fl. Iunio.



## CLASSIS V.

PENTANDRIA.  
MONOGYNIA.

*a. Flores monopetali inferi, tetraspermi. Asperifoliae.*

ECHIVM. 175.

*Cor. irregularis, campanulata, supra longior: fauce nuda.*

147. ECHIVM (*vulgare*) caule simplici erecto, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Linn. spec. 139. Icon. orig. cent. 1.*

*H. in glareosis; siccis; ruderatis; ad vias & agros ubique: fl. Iunio, Iulio.*

PULMONARIA. 169.

*Cal. 5-dentatus, prismatico - 5-gonus. Cor. infundibuliformis: fauce perua, nuda.*

148. PULMONARIA (*angustifolia*) foliis radicalibus lanceolatis. *Linn. spec. 135. Icon. orig. cent. 1.*

*H. in sylvis in der Heide; ad Doetau; Liskau; im Mittelholze vulgaris: fl. Aprili, Maio.*

149. PULMONARIA (*officinalis*) foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Linn. spec. 135. Icon. orig. cent. 1.*

*α. Symphytum maculosum, f. Pulmonaria latifolia. Baub. pin. 259.*

*β. Pulmonaria non maculoso folio. Baub. pin. 260.*

*H. in nemoribus im Lindberg; Zorrs rarius; ad Liebenau; Lodersleben passim, β. rarissime: fl. Aprili.*

*Officin. PULMONARIAE MACVLOSAE Herba.*

LITHOSPERMVM. 166.

*Cal. 5-partitus. Cor. infundibuliformis: fauce perforata, nuda.*

150. LI-



150. LITHOSPERMUM (*officinale*) feminibus laevibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis. *Linn. spec.* 102.

H. in sylvis & ad margines earum ad *Seben*; *Gutenberg*; *Doelau*; in *Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

Officin. LITHOSPERMI Semina.

151. LITHOSPERMUM (*arvense*) feminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. *Linn. spec.* 132. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in agris; cultis ubique: fl. Maio & seqq.

SYMPHYTUM. 170.

*Corollae* limbus tubulato - ventricosus: fauce clausa radiis subulatis.

152. SYMPHYTUM (*officinale*) foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Linn. spec.* 136. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis humidis ubique: fl. aestate.

Officin. CONSOLIDAE MAIORIS Radix, Herba, Flores.

Varietas corolla purpurea apud nos rarissima circa *Serveſtam* vulgatissima est.

BORAGO. 172.

*Cor.* rotata: fauce clausa, coronata prominentiis 5, emarginatis.

153. BORAGO (*officinalis*) foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. *Linn. spec.* 137. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in reiectamentis hortorum; ad sepes passim, indigena facta: fl. Iunio.

Officin. BORRAGINIS Herba, Flores.

LYCOPSIS. 174.

*Cor.* infundibuliformis: tubo curvato; fauce fornicata.

154. LYCOPSIS (*pulla*) foliis integerrimis, caule erecto, calycibus fructescentibus inflatis pendulis. *Linn. syst.* 10. p. 916. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in



H. in aruis eorumque terminis ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Gutenberg*; in arenosis sterilibus nudis *in der Heide bey dem Heidehaufe* passim: fl. Maio & seqq.

155. *LYCOPSIS (aruenfis)* foliis lanceolatis hispidis, calycibus florentibus erectis. *Linn. spec.* 139. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in agris inter segetes ad *Belberg*; *Woermnitz*, & alibi frequens: fl. aestate.

#### ASPERVGO. 173.

*Cor.* infundibuliformis: fauce fornicata. *Cal.* fructus compresso-palmatus: lamellis plano-parallelis, sinuatis.

156. *ASPERVGO (procumbens)*. *Linn. spec.* 138. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in ruderatis pinguibus *an dem Damme bey den Pulverweiden, wenn man nach der hohen Brücke gehet*, & alibi frequens: fl. Maio.

#### CYNOGLOSSVM. 168.

*Cor.* infundibuliformis: tubo cylindraceo, limbo breuiore; fauce clausa fornicibus. *Sem.* depressa, interiore tantum latere stylo adfixa.

157. *CYNOGLOSSVM (officinale)* staminibus corolla breuioribus, foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus. *Linn. spec.* 134. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in ruderatis; ad vias passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. *CYNOGLOSSAE* Radix, Herba.

#### ANCHVSA. 167.

*Cor.* infundibuliformis: tubo longitudine calycis, basi prismatico; fauce clausa fornicibus.

158. *ANCHVSA (officinalis)* foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Linn. spec.* 133.

H. in ruderatis *am Heidehaufe*; ad vias & agros circa *Belberg*; *Lettin* frequens: fl. Iunio.

Officin. *BUGLOSSI* Radix, Herba, Flores.

MYO.



## MYOSOTIS. 165.

*Cor.* hypocrateriformis, 5-fida: lobis emarginatis; fauce clausa fornicibus.

159. MYOSOTIS (*scorpioides*) feminibus nudis, foliorum apicibus callosis. *Linn. spec.* 131.

α. Myosotis (*arvensis*) foliis hirsutis. *Linn. cliff.* 46.

β. Myosotis (*palustris*) fol. glabris. *Linn. cliff.* 46.

H. α. in *campis*; *pratis aridis*; *arvis arenosis* vbique: β. ad fossas & riuulos prope *Passendorf*, & alibi frequens: fl. tota aestate.

Varietas β. in humidis sylvae *Liebenauensis* flore albo & rubello ludit.

160. MYOSOTIS (*Lappula*) feminibus aculeis triglochidibus, foliis lanceolatis pilosis. *Linn. spec.* 131.

H. in *aridis*; *nudis*; *runderatis*; *muris limosis* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

b. Flores monopetali, inferi, angiospermi.

## ANAGALLIS. 189.

*Cor.* rotata. *Filamenta* inferne hirsuta. *Stigma* capitatum. *Caps.* 1-locularis, circumscissa.

161. ANAGALLIS (*arvensis*) foliis indivisis, caule procumbente. *Linn. spec.* 148. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Anagallis phoeniceo flore. *Baub. pin.* 252.

β. Anagallis caeruleo flore. *Baub. pin.* 252.

H. α. in *arvis*; *agris*; *cultis* vulgaris: β. in *arvis* ad *Seben* passim; ad *Erdeborn* frequens: fl. aestate.

## LYSIMACHIA. 188.

*Cor.* rotata. *Stigma* obtusum. *Caps.* globosa, mucronata, 1-locularis, 10-valvis.

162. LYSIMACHIA (*vulgaris*) paniculata, racemis terminalibus. *Linn. spec.* 146. *Icon. orig. cent.* 7.

H. ad ripas *Salae*; in paludibus nemorosis ad *Passendorf*; in *der Heide* frequens: fl. Iulio, Augusto.

163. LYSIMACHIA (*Nummularia*) foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Linn. spec.* 148.

H. i



H. in *sylvaticis* humidis ; ad *aquas* ; *scrobes* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. N V M M V L A R I A E Herba.

PRIMVLA. 180.

*Involucr.* vmbellulae. *Cor.* infundibuliformis: tubo cylindrico; fauce peruia; ore patulo. *Stigma* globosum *Caps.* 1-locularis.

164. PRIMVLA (*veris*) foliis dentatis rugosis. *Linn. spec.* 142.

α. Primula (*officinalis*) - - - limbo corollarum concavo. *Linn. spec.* 142. *Icon. orig. cent.* 3.

β. Primula (*elatior*) - - - limbo corollarum plano. *Linn. spec.* 143.

γ. Primula (*acaulis*) - - - scapo nullo. *Linn. spec.* 143

H. α. in pratis praesertim *sylvaticis* in *der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi copiosissime: β. in pratis ad *Doeltnitz* in *der Aue*; *Lochau*: γ. in *sylvaticis* ad *Liebenau* frequens: fl. Aprili.

Officin. PRIMVLAE VERIS Radix, Herba, Flores.

HOTTONIA. 186.

*Cor.* hypocrateriformis. *Stam.* laciniis corollae opposita, tubo corollae superimposita. *Stigma* globosum. *Caps.* 1-locularis.

165. HOTTONIA (*palustris*). *Linn. spec.* 145.

H. in fossis *auf der Rabeninsel* ad *Belberg*; paludibus *sylvaticis* ad *Liebenau* frequens: fl. Maio, Iunio.

MENYANTHES. 185.

*Cor.* villosa. *Stigma* 2-fidum. *Caps.* 1-locularis.

166. MENYANTHES (*trifoliata*) foliis ternatis. *Linn. spec.* 145.

H. in pratis paludosis ad *Canena*; ad piscinas prope *Dieskau* frequens: fl. Maio.

Officin. TRIFOLII FIBRINI s. AQUATICI Herba.  
CON.



## CONVOLVULVS. 198.

*Cor.* campanulata, plicata. *Stigma* 2 - fidum.

*Caps.* 2 - locularis: loculis 2 - spermis.

167. CONVOLVULVS (*arvensis*) foliis sagittatis vtrunque acutis, pedunculis unifloris. *Linn. spec.* 153.

H. in agris praesertim arenosis; cultis ubique: fl. Iunio & seqq.

Corolla colore variat, qui vel  $\alpha$ . roseus, vel  $\beta$ . candidus, vel  $\gamma$ . albus cum purpureo umbilico, vel  $\delta$ . puniceis lineis adspersus, vel  $\epsilon$ . purpureus radiis albis pictus. *Baub. pin.* 294 295.

168. CONVOLVULVS (*sepium*) foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Linn. spec.* 153.

H. in sepibus; Salicetis & Arundinetis ad ripas Salae frequens: fl. Iunio, Iulio.

## DATVRA. 218.

*Cal.* tubulosus, angulatus, deciduus. *Cor.* infundibuliformis: limbo plicato, acuminato. *Caps.* 2 - locularis, 4 - ualuis.

169. DATVRA (*Stramonium*) pericarpis spinosis erectis ovatis. *Linn. spec.* 179.

H. in ruderatis; hortorum reiectamentis rarius; auf der Teufelsbrücke ad lacum falsum copiose: fl. Iulio.

Officin. DATVRAE Semina.

## HYOSCYAMVS. 219.

*Cor.* infundibuliformis: limbo obtuso. *Stam.* inclinata. *Stigma* capitatum. *Caps.* operculata, 2 - locularis.

170. HYOSCYAMVS (*niger*) foliis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 179. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in ruderatis pinguibus ad vias; fossas; pagos vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

Officin. HYOSCYAMI Radix, Herba, Semina.



## VERBASCUM. 217.

*Cor.* rotata, subinaequalis. *Stigma* obtusum.

*Caps.* 2-locularis, 2-valuis.

171. VERBASCUM (*Thapsus*) foliis decurrentibus utrinque tomentosis. *Linn. spec.* 177.

H. in ruderatis sterilibus glareosis ad *Giebichenstein*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VERBASCI Herba.

172. VERBASCUM (*phlomoïdes*) foliis ovatis utrinque tomentosis: inferioribus petiolatis. *Linn. spec.* 1194. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in asperis saxosis ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Iunio, Iulio.

173. VERBASCUM (*Lychnitis*) foliis cuneiformi-oblongis. *Linn. spec.* 177. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in ruderatis & ad sepes prope *Cröllwitz bey der Papiermühle* passim: fl. Iunio, Iulio. 27.

174. VERBASCUM (*nigrum*) foliis cordato-oblongis petiolatis. *Linn. spec.* 178.

H. in Salicetis ad *Passendorf*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

Officin. VERBASCI Radix, Flores.

175. VERBASCUM (*Blattaria*) foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. *Linn. spec.* 178.

H. in syluaticis ad *Seben*; argillofis ad *Doelau*; arenosis ad *Schraplau* rarius: fl. Iunio, Iulio.

## VINCA. 261.

Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* 2-plex, vnum alteri superimpositum. *Folliculi* 2, erecti. *Sem.* simplicia.

176. VINCA (*minor*) caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Linn. spec.* 209. *Icon. orig. cent.* 1.

H. ad radices rupium prope *Giebichenstein vor dem Dorfe nach der Saale zu*; ad fossas in der Burg bey *Rideburg*; in sylua *Montis sereni* frequens: fl. Aprili, Maio.

Officin.



Officin. VINCAE PERVINCAE Herba.

SOLANVM. 224.

*Cor.* rotata. *Antherae* subcoalitae, apice poro gemino dehiscentes. *Bacca* subrotunda, 2-ocularis.

177. SOLANVM (*Dulcamara*) caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Linn. spec.* 185. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sepibus humidis*; ad *paludes* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. DULCAMARAE Stipites.

178. SOLANVM (*nigrum*) caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus. *Linn. spec.* 186.

α. Solanum officinarum. *Baub. pin.* 166.

β. Solanum (*villosum*) ramis teretibus villosis, foliis angulatis subvillosis. *Linn. spec. var.* γ.

Solanum annuum hirsutius, baccis luteis. *Dill. elth.* 366. t. 274. f. 353.

γ. Solanum (*virginicum*) ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris. *Linn. spec. var.* ε.

Solanum nigrum vulgari simile, caulibus exasperatis. *Dill. elth.* 368. t. 275. f. 256.

H. α. in *cultis*; *runderatis* ubique; β. rarius; γ. in aggeribus fossarum inter *Rostleben* & *Schoenewerda* frequens: fl. aestate.

Officin. α. SOLANI Herba.

PHYSALIS. 223.

*Cor.* rotata. *Antherae* adproximatae. *Bacca* 2-ocularis intra calycem inflatum.

179. PHYSALIS (*Alkekengi*) foliis geminis integris acutis, caule inferne subramoso. *Linn. syst.* 10. p. 933. *spec.* 183. *Icon. orig. cent.* 7.

H. ad fossas & sepes prope *Nietleben* passim: fl. Iunio.

Officin. ALKEKENGI Herba, Baccae, Semina.



*c. Flores monopetali, superi.*

SAMOLVS. 205.

*Cor.* rotata. *Stam.* munita squamulis corollae.  
*Stigma* capitatum. *Caps.* 1-locularis: apice  
5-valuis.

180. SAMOLVS (*valerandi*). *Linn. spec.* 171. *Icon. orig.*  
*cent.* 4.

H. in fossis aestate exsiccatas ad *Rideburg*; pratis humi-  
dis ad *Kelme*; inter *Langenbogen* & *lacum salsum*; an  
*der Salzke* frequens: fl. Iulio, Augusto.

PHYTEVMA. 203.

*Cor.* 5-partita: laciniis linearibus. *Stigma* 2-vel  
3-fidum. *Caps.* 2-vel 3-locularis, perforata.

181. PHYTEVMA (*orbicularis*) capitulo subrotundo, fo-  
liis ferratis: radicalibus cordatis. *Linn. spec.* 170.

H. in syluaticis montosis ad *Gutenberg*; im *Rocken- und*  
*Mittelholze*; auf dem *Vogelsberg bey Benstaedt*; ad  
*Brena* passim: fl. Maio, Iunio.

182. PHYTEVMA (*spicata*) spica oblonga, capsulis bilo-  
cularibus, foliis radicalibus cordatis. *Linn. spec.* 171.

H. in montosis syluaticis ad *Erdeborn*; im *Hagen bey*  
*Kuckenburg*; ad *Lodersleben* passim: fl. Maio, Iunio.

CAMPANVLA. 201.

*Cor.* campanulata: fundo clauso valuis stamini-  
feris. *Stigma* 3-fidum. *Caps.* 3-vel 5-locu-  
laris, perforata.

*Foliis laeuioribus angustioribus.*

183. CAMPANVLA (*rotundifolia*) foliis radicalibus reni-  
formibus; caulinis linearibus. *Linn. spec.* 163. *Icon.*  
*orig. cent.* 7. *praef.*

H. in pascuis; pratis syluaticis; ad *versuras* copiose: fl.  
Iunio, Iulio.

Corolla communiter caerulea interdum variat colore  
candido, vt in plurimis huius generis speciebus.

Folia



Folia radicalia aestate emortua, & caulina saepius angustissima, setacea facile diuersam plantam mentiuntur.

184. CAMPANULA (*Rapunculus*) foliis undulatis: radicalibus lanceolato-oualibus, panicula coarctata. *Linn. spec.* 164.

H. in *terminis agrorum* gramineis; *pomariis*; ad *sepes* passim: fl. Maio, Iunio.

Radices primo vere ad acetaria adhibentur.

185. CAMPANULA (*persicifolia*) foliis radicalibus obouatis; caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Linn. spec.* 164.

H. in *syluaticis* & *dumetis montosis* ad *Seben*; *im Lindberg*; *Zorgs*; *Mittelholze* passim: fl. Iulio, Augusto.

*Foliis scabris latioribus.*

186. CAMPANULA (*rapunculoides*) foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis. *Linn. spec.* 165.

H. in *hortis*; *cultis oleraceis* vbique: fl. Iulio.

Vitium hortorum pessimum.

187. CAMPANULA (*Trachelium*) caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Linn. spec.* 166.

H. in *syluis* ad *Montem serenum*; *Lodersleben* passim: fl. Iunio.

188. CAMPANULA (*glomerata*) caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. *Linn. spec.* 166. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis aridioribus montosis* ad *Seben*, & alibi frequens: fl. aestate.

189. CAMPANULA (*Cervicaria*) hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Linn. spec.* 167.

H. in *montosis asperis syluaticis* ad *Schmon*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Plantam dubiam sedulo inuestigandam propono. Tanta enim confusio in synonymis huius & compurium



specierum apud Floristas nostros regnat, ut illa saepius nullo modo extricari possit.

## LONICERA. 210.

*Cor.* inaequalis. *Stigma* capitatum. *Bacca* subrotunda, 2-locularis, polysperma.

190. LONICERA (*nigra*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ferratis. *Linn. spec.* 173.

H. ad sepes prope *Numburgum*: fl. Maio. *Buxb.*

191. LONICERA (*Xylosteum*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus *Linn. spec.* 174.

H. in syluaticis & dumetis ad *Lodersleben*; *Schmon* passim: fl. Maio.

*d. Flores pentapetali, inferi.*

## RHAMNVS 235.

*Cal.* tubulosus. *Squamae* oris 5, conuergentes, stamina munientes. *Cor.* o. *Bacca* rotunda.

192. RHAMNVS (*catharticus*) spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis. *Linn. spec.* 193. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in dumetis & sepibus ad *Gimritz*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Maio.

Officin. SPINAE CERVINAE Baccae.

193. RHAMNVS (*Frangula*) inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Linn. spec.* 193. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 7. *praef.*

H. in nemorosis humidiusculis *in der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio.

Officin. FRANGULAE Cortex.

Vnica arbor nostratium gemmis destituta.

## EVONYMVS. 240.

*Cal.* patens. *Bacca* capsularis, lobata, colorata. *Sem.* baccato-arillata.

194. EVONYMVS (*europaeus*) floribus plerisque quadrifidis. *Linn. spec.* 197. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in



H. in *sepibus*; *nemoribus* vulgaris: fl. Maio.

e. *Flores pentapetali, superi.*

RIBES. 247.

*Pet. & Stam. calyci inserta. Stylus 2-fidus. Bacca polysperma.*

*Ribesia inermia.*

195. RIBES (*rubrum*) inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. *Linn. spec. 200. Icon. orig. cent. 2.*

H. ad *sepes* circa *Diemitz*, & alibi passim: fl. Aprili, Maio.

Officin. RIBIVM RUBRORVM Baccae.

Speciem hanc, alias non spontaneam, interdum tamen legi in truncis arborum putrescentibus & emortuis, forte ab auiculis disseminatam.

196. RIBES (*alpinum*) inerme, racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Linn. spec. 200. Icon. orig. cent. 3.*

H. in montosis syluaticis *im Zorgs*; in der *Brennau* ad *Wettin* rarius; ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Aprili.

197. RIBES (*nigrum*) inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. *Linn. spec. 201. Icon. orig. cent. 2.*

H. ad *sepes* & riuulos circa *Rotsch*: fl. Aprili, Maio. *Buxb.*

Officin. RIBIVM NIGRORVM Herba, Baccae.

*Grossulariae aculeatae.*

198. RIBES (*Grossularia*) ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. *Linn. spec. 201. Icon. orig. cent. 1.*

H. in lapidicina ad *Lisfkau*, & alibi rarius: fl. Aprili, Maio. 28.

Forte etiam ab auibus disseminata.

199. RIBES (*Vua crispa*) ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. *Linn. spec. 201.*

H. ad *sepes*; in syluis *im Mittelholze*; ad *Montem serenum* passim: fl. Aprili.



## HEDERA. 249.

*Involucr.* vmbellae. *Cal.* cingens fructum. *Stigma* simplex. *Pet.* oblonga. *Bacca* 5-sperma.

200. HEDERA (*Helix*) foliis ovatis lobatisque. *Linn. spec.* 202.

H. in sylvis ad *Montem serenum*; *Schmon* frequens: fl. Augusto, Septembri.

Officin. HEDERAE ARBOREAE Lignum, Folia, Resina, Baccae.

Varietates tantum aetate differunt.

*f. Flores incompleti, inferi.*

## GLAVX. 257.

*Cal.* 1-phyllus, simplex, rudior, campanulatus.

*Cor.* 0. *Caps.* 1-locularis, 5-valvis, 5-sperma.

201. GLAVX (*maritima*). *Linn. spec.* 207. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in pascuis ad *Braschwitz*; ad ripas & aggeres *an der Salzke*; ad piscinas prope *Kelme*; *Langenbogen*; ad *lacum salsum* copiosissime: fl. Iunio.

*g. Flores incompleti, superi.*

## THESIVM. 258.

*Cal.* 1-phyllus, staminifer. *Sem.* 1, coronatum.

202. THESIVM (*Linophyllum*) panicula foliata, foliis linearibus. *Linn. spec.* 207.

H. in pratis sylvaticis montosis *in der Heide*; ad *Liskau*; *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Maio.

DIGY.



## DIGYNIA.

*a. Flores monopetali, inferi.*

ASCLEPIAS. 270.

Contorta. Cor. reflexa: Nectariis 5, ouatis, concavis, corniculum exferentibus. Folliculi 2.

203. ASCLEPIAS (*Vincetoxicum*) foliis ouatis basi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis. Linn. spec. 216. Icon. orig. cent. 3.

H. in sylvarum montosis asperis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. VINCETOXICI, f. HIRVNDINARIAE Radix, Herba.

GENTIANA. 285.

Cor. tubulosa, indeterminata. Caps. 2-ualvis, 1-locularis: receptaculis 2, longitudinalibus.

204. GENTIANA (*Pneumonanthe*) corollis quinquefidis campanulatis oppositis pedunculatis, foliis linearibus. Linn. spec. 228.

H. in pratis humidis ad *Canena*; *Lochau*; *Zoerbig* passim: fl. Augusto.

205. GENTIANA (*Centaurium*) corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo. Linn. spec. 229.

α. Erithraea. Renealm. spec. 77. t. 76. f. 5 d. b.

β. Centaurium minus palustre ramosissimum, flore purpureo. Vaill. paris. 32. t. 6. f. 1. opt.

γ. Centaurium palustre minimum, flore inaperto. Vaill. paris. 32. t. 6. f. 2. opt.

H. α. in syluaticis ad *Doelau*; *Liszkau* rarius; in apricis ad *Dorsterwitz* frequens: β. cum praecedente, & *in der Heide* frequens: γ. ad ripas *lacus salsi* copiose: fl. Iulio.

Officin. CENTAVRI MINORIS Herba, Flores.



206. GENTIANA (*Amarella*) corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis. *Linn. spec.* 230.

H. in marginibus viarum ad *Etsdorf*; *Gerbstaedt* frequens: fl. Septembri, Octobri. *D. Heise.* 29.

207. GENTIANA (*ciliata*) corollis quadrifidis margine ciliatis. *Linn. spec.* 231.

H. in montibus ad *Schmon*: fl. Augusto, Septembri. *Buxb. Kn.*

208. GENTIANA (*Cruciata*) corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus. *Linn. spec.* 231.

H. in montosis apricis ad *Querfurth*; *Schmon*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

*b. Flores incompleti.*

CHENOPODIUM. 373.

*Cal.* 5-phyllus, 5-gonus: foliolis concavis.

*Cor.* 0. *Sem.* 1, lenticulare, superum.

*Foliis angulosis.*

209. CHENOPODIUM (*Bonus Henricus*) foliis triangulari-sagittatis integerrimis. *Linn. spec.* 218.

H. in *runderatis*; ad *pagos*, & in *pagis* frequens; ad *Liebenau* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. BONI HENRICI Herba.

210. CHENOPODIUM (*urbicum*) foliis triangularibus subdentatis racemis confertis strictissimis cauli adproximatis longissimis. *Linn. spec.* 218. (*Buxb.* 69. t. 1. f. med.)

H. in *runderatis*; *pomoeriis*; *hortis orphanotrophaei*; circa *pagos* copiosissime: fl. Augusto.

211. CHENOPODIUM (*rubrum*) foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule breuioribus. *Linn. spec.* 218.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *fineta* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ATRIPLICIS SYLVESTRIS Herba.

212. CHENOPODIUM (*album*) foliis rhomboideo-triangularibus erosis postice integris: summis oblongis, racemis erectis. *Linn. spec.* 219.

H. in



H. in *cultis*; *runderatis*; ad *muros*; *vias* frequens: fl. Augusto.

Flores conglomerati, sparsi per racemum simplicem.

213. CHENOPODIUM (*viride*) foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racemis ramosis subnudis. *Linn. spec.* 219.

H. in *cultis oleraceis* copiose: fl. aestate.

Flores conglomerati, sparsi per racemum ramosum.

214. CHENOPODIUM (*hybridum*) foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *Linn. spec.* 219.

H. in *cultis oleraceis*; *hortis* copiose: fl. Iulio, Augusto.

Flores fere corymbosi, nec proprie racemosi.

215. CHENOPODIUM (*glaucum*) foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Linn. spec.* 220.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *domos*; *simeta*; copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

*Foliis integris.*

216. CHENOPODIUM (*Vulvaria*) foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, floribus conglomeratis. *Linn. spec.* 220.

H. in *cultis*; *maceriis*; ad *parietes*; *sepes* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. VULVARIAE Herba.

217. CHENOPODIUM (*polyspermum*) foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis. *Linn. spec.* 220.

H. in *cultis stercoratis*; ad *vias*; copiose: fl. aestate.

218. CHENOPODIUM (*maritimum*) foliis subulatis semicylindricis. *Linn. spec.* 221.

H. *an der Salzke*; ad *lacum salsum* copiose; ad *riuulum salsum* prope *Giebichenstein* rarissime: fl. Iulio, Augusto.

HERNIARIA. 272.

*Cal.* 1-phyllus, 5-partitus. *Cor.* 0. *Stam.* 5, sterilia. *Caps.* 1-sperma.

219. HERNIARIA (*glabra*) glabra. *Linn. spec.* 218.

H. in



H. in collibus apricis glareosis aridis & aruis ad *Giebi-chenstein*; *Croellwitz*; in arenosis *in der Heide beym Heidehaufe* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. *HERNIARIAE* Herba.

VLMVS. 281.

*Cal.* 1-phyllus, 5-fidus, emarcescens. *Cor.* o. *Stigmata* pubescentia. *Bacca* exsucca, compresso-membranacea.

220. VLMVS (*campestris*) foliis duplicato-ferratis: basi inaequalibus. *Linn. spec.* 225.

H. ad *pagos* vulgaris: fl. Aprili.

Officin. VLM I Cortex medius.

c. *Flores pentapetali, superi, dispermi.*  
Vmbellatae.

A. *Inuolucro uniuersali & partiali.*

ERYNGIVM. 287.

*Flores capitati. Receptac.* (loco vmbellae) conicum, paleaceum.

221. ERYNGIVM (*campestre*) foliis radicalibus pinnatis tripartitis. *Linn. spec.* 233.

H. in *incultis*; ad *vias*; in *versuris* vbique: fl. Iulio.

Officin. ERYNGII Radix, Herba.

HYDROCOTYLE. 288.

*Flores subumbellati, fertiles: umbella simplici; inuolucro 4-phylo. Pet. integra. Sem. semi-orbiculato-compressa.*

222. HYDROCOTYLE (*vulgaris*) foliis peltatis, vmbellis quinquefloris. *Linn. spec.* 234.

H. ad piscinam *zwischen dem Heidehaufe und Doelau*: fl. Iunio, Iulio. *Kn.*

Haec piscina a Floristis nostris saepius nominata aestate tota fere exsiccat, hinc plures plantae olim eam inhabitantes, hodie frustra quaeruntur.

SANI-



## SANICVLA. 289.

*Flores* subumbellati; *disci* abortiui: *umbellis* confertis, subcapitatis. *Sem.* muricata.

223. SANICVLA (*europaea*) foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus sessilibus. *Linn. spec.* 235.

H. in fyluis ad *Montem serenum*; *Brena*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. SANICVLAE Herba.

## HERACLEVM. 307.

*Involucr.* caducum. *Flor.* radiati, fertiles. *Cor.* difformis. *Sem.* elliptica, emarginata, compressa, striata, marginato-membranacea.

224. HERACLEVM (*Sphondylium*) foliolis pinnatifidis. *Linn. spec.* 249. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis nemorosis humidis ad *Passendorf*; *Gimritz*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio.

## OENANTHE. 314.

*Invol.* simplicia. *Flor.* radiati, sessiles, difformes: *disci* abortiui. *Sem.* perianthio coronata.

225. OENANTHE (*fistulosa*) stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Linn. spec.* 254.

H. in fossis ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iunio.

## CAVCALIS. 294.

*Invol.* simplicia, margine membranacea. *Flor.* radiati: *disci* masculi. *Sem.* muricata, fetis hispida.

226. CAVCALIS (*grandiflora*) involucris singulis pentaphyllis: foliolo vnico duplo maiore. *Linn. spec.* 240.

H. in agris arenosis ad *Querfurth* rarissime: fl. Iunio, Iulio.

Semel tantum a *Buxbaumio* lecta.

227. CAVCALIS (*leptophylla*) feminum aculeis triglochidibus vncinatis: pilis verticillatis hispidis. *Linn. spec.* 242.

H. in



H. in agris inter segetes ad *Seben*; *Gutenberg* & alibi passim; in vineis ad *Benstaedt* frequens: fl. Iunio.

DAVCVS. 296.

*Inuol.* pinnata. *Flor.* subradiati, fertiles. *Sem.* pilis hispida.

228. DAVCVS (*Carota*) feminibus hispidis. *Linn. spec.* 242.

H. ad *sepes*; *dumeta* passim; in pratis & pascuis ad *Seeburg* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. DAVCI SYLVESTRIS Semina.

TORDYLIVM. 293.

*Inuolucra* simplicia: *uniuersale* foliolis tenuibus, longis; *partiale* dimidiatum, umbellula longius. *Flor.* radiati, fertiles. *Sem.* suborbiculata, margine crenata.

229. TORDYLIVM (*latifolium*) umbella conferta nudiuscula, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *Linn. spec.* 240.

H. inter segetes ad *Freyburg*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*

230. TORDYLIVM (*Anthriscus*) umbella conferta, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Linn. spec.* 240.

H. ad *sepes*; *dumeta*; in *ruderatis* copiose: fl. Iunio, Iulio.

PEVCEDANVM. 302.

*Inuol.* simplicia, brevissima. *Flor.* flosculosi, abortiui. *Sem.* ovata, depressa, utrinque striata, ala cincta.

231. PEVCEDANVM (*officinale*) foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Linn. spec.* 245.

H. in pratis ad *Woermnitz*; *Lettin*; *Schkopau*; in syluaticis *hinter Gutenberg* frequens: fl. Iulio.

Officin. PEVCEDANI Radix.

232. PEVCEDANVM (*Silauis*) foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis. *Linn. spec.* 246.

H. in pratis humidiusculis ubique: fl. Iulio.



## CONIVM. 299.

*Inuol.* vniuers. breuissimum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* gibba, subhaemisphaerica, costato-sulcata.

233. CONIVM (*maculatum*) feminibus striatis. *Linn. spec.* 243.

H. in *runderatis*; *pomoeriis*; circa pagos ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

## BVNIVM. 298.

*Inuol.* vniuers. breue; parziale setaceum. *Umbella* conferta. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* ouata.

234. BVNIVM (*Bulbocastanum*). *Linn. spec.* 243.

H. ad *Saasdorf*; *Eisleben*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

## ATHAMANTA. 301.

*Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* ovato-oblonga, conuexa, striata.

235. ATHAMANTA (*Libanotis*) foliis bipinnatis planis, umbella haemisphaerica, feminibus hirsutis. *Linn. spec.* 244.

H. in montosis ficcis apricis in *der Heide*; ad *Seben*; im *Mittelholze* rarius: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

236. ATHAMANTA (*Ceruaria*) foliis pinnatis inciso-angularatis. *Linn. syst.* 10. p. 956. *spec.* 1194. sub *Selino*.

H. in syluaticis montosis in *der Heide*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

237. ATHAMANTA (*Oreoselinum*) foliolis diuaticatis. *Linn. spec.* 244.

H. in ficcis apricis in *der Heide*; im *Mittelholze*; in pratis ad *Seben*; *Gutenberg* passim; ad *Lettin* frequens: fl. Iulio.



## BUPLEVRVM. 291.

*Inuol.* parziale maius, pentaphyllum, petaliforme.

*Flor.* flosculosi, fertiles *Pet.* cordata. *Fruct.* subrotundus, compressus, striatus.

238. BUPLEVRVM (*rotundifolium*) inuolucris vniuersalibus nullis, foliis perfoliatis. *Linn. spec.* 236. *Icon. orig. cent.* 7.

H. inter segetes ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Langenbogen* copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PERFOLIATAE Herba, Semina.

239. BUPLEVRVM (*longifolium*) inuolucellis pentaphyllis ouatis; vniuersali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 237.

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Iunio. *Buxb.*

240. BUPLEVRVM (*falcatum*) inuolucellis pentaphyllis acutis; vniuersali diphylo, foliis lanceolatis obtusis petiolatis. *Linn. spec.* 237.

H. in syluaticis & dumetis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio.

241. BUPLEVRVM (*rigidum*) caule dichotomo subnudo, inuolucris minimis acutis. *Linn. spec.* 238.

H. in syluaticis *im Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

242. BUPLEVRVM (*tenuissimum*) umbellis simplicibus alternis pentaphyllis subtrifloris. *Linn. spec.* 238.

H. ad littora *lacus falsi* rarius: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

## LASERPITIVM. 306.

*Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* oblonga, 4 - alata.

243. LASERPITIVM (*latifolium*) foliolis cordatis inciso-ferratis. *Linn. spec.* 248.

H. in syluaticis ficcis *im Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. GENTIANAE ALBAE Radix.



## SIVM. 310.

*Inuol.* polyphyllum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* subouata, striata.

244. SIVM (*latifolium*) foliis pinnatis, umbella terminali. *Linn. spec.* 251.

H. in fossis & riuulis ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* copiose: fl. Iulio.

245. SIVM (*Falcaria*) foliolis linearibus decurrentibus pinnatis. *Linn. spec.* 252.

H. ad *vias*; in *pomariis*; inter *segetes* vbique: fl. Iulio.

## SELINVM. 300.

*Inuol.* reflexum. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Fruct.* ovali-oblongus, compresso-planus; in medio striatus, lateribus membranaceis.

246. SELINVM (*sylvestre*) radice fusiformi multiplici. *Linn. spec.* 244.

H. in syluaticis humidis beym *Fasabnhause*; ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iulio. *Buxb. Kn. Rupp.*

Folia vulnerata lactescunt, quod rarissimum in umbellatis.

## ANGELICA. 309.

*Inuol.* partiale 8-phyllum. *Umbella* partialis globosa. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* planiuscula, incurua. *Fruct.* subrotundus, angulatus, solidus, sulcis vtrimque 3.

247. ANGELICA (*sylvestris*) foliis aequalibus ouato-lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 251.

H. in syluaticis subhumidis ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ANGELICAE SYLVESTRIS Radix.



## SISON. 311.

*Inuol.* subtetraphylla. *Vmbella* depauperata.  
*Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* planiuscula. *Fruct.*  
 ouatus, striatus.

248. SISON (*inundatum*) repens, vmbellis bifidis. *Linn. spec.* 253.

H. in pratis inundatis ad *Neukirchen* copiose: fl. Iulio.  
 Planta minima inter vmbellatas.

B. *Inuolucris partialibus*; nec vniuersali.

## CORIANDRUM. 318.

*Inuol.* vniuersale monophyllum; partialia dimi-  
 diata. *Flor.* radii abortiui. *Cor.* difformis.  
*Fruct.* subglobosus.

249. CORIANDRUM (*satium*) fructibus globosis. *Linn. spec.* 256.

H. in cultis oleraceis ad *Diemitz*: fl. Iunio. *Buxb.*  
 Officin. CORIANDRI Semina.

## SCANDIX. 319.

*Flor.* subradiati, abortiui. *Pet.* integra. *Fruct.*  
 oblongus, subulatus.

250. SCANDIX (*Pecten Veneris*) feminibus laeuius ro-  
 stro longissimo. *Linn. spec.* 256.

H. inter segetes ad *Diemitz*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Maio.

251. SCANDIX (*Cerrefolium*) feminibus nitidis ouato-fu-  
 bulatis. *Linn. spec.* 257.

H. ad *sepes*; in *runderatis*; *aggeribus* passim; *im Zwinger*  
*hinter dem Gymnasio* copiose: fl. Maio.

Officin. CEREFOLII Herba, Semina.

252. SCANDIX (*Anthriscus*) feminibus ouatis hispidis, co-  
 rollis uniformibus, caule laeui. *Linn. spec.* 257.

H. in *aggeribus*; *pomoeriis*; ad *sepes*; *pagos* frequens:  
 fl. Maio.

CHAE-



## CHAEROPHYLLVM. 320.

*Inuol.* reflexa, concaua, 5 - phylla. *Flor.* flosculosi, abortiui. *Pet.* cordata. *Fruct.* oblongus, laeuis.

253. CHAEROPHYLLVM (*sylvestre*) flosculis omnibus fertilibus, caule striato: geniculis tumidiusculis. *Linn. spec.* 258. *suec.* 2. n. 257. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in *pomariis*; *pratis*; ad *sepes* vbique: fl. Maio, Iunio.

Officin. CICVTARIAE Herba.

254. CHAEROPHYLLVM (*bulbosum*) caule laeui: geniculis tumidis. *Linn. spec.* 258.

H. in dumetis, marginibus sylvarum & sepibus ad *Seben*; *Gutenberg*; *Wettin* frequens: fl. Iunio.

255. CHAEROPHYLLVM (*temulentum*) caule scabro: geniculis tumidis, umbellis cernuis. *Linn. spec.* 258.

H. in *runderatis* pinguibus umbrosis; ad *sepes* vulgare: fl. aestate.

## AETHVSA. 317.

*Inuol.* dimidiata, 3 - phylla, pendula. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Fruct.* striatus.

256. AETHVSA (*Cynapium*). *Linn. spec.* 256.

H. in *cultis* pinguioribus vbique: fl. aestate.

## PHELLANDRIVM. 315.

*Flor.* flosculosi, fertiles. *Fruct.* ouatus, laeuis, coronatus perianthio & pistillis.

257. PHELLANDRIVM (*aquaticum*) foliorum ramificationibus diuaricatis. *Linn. spec.* 255.

H. in fossis ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iunio.

## IMPERATORIA. 321.

*Umbella* expanso - plana. *Flor.* flosculosi, fertiles. *Fruct.* subrotundus, compressus, medio gibbus, margine cinctus.

258. IMPERATORIA (*Ostruthium*). *Linn. spec.* 259.



H. in sylua ad *Brena*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

Officin. IMPERATORIAE Radix.

SESELI. 322.

*Inuol.* polyphylla, longitudine umbellularum.

*Umbella* rigidula: partialis globosa. *Flor.*

flosculosi, fertiles. *Fruct.* ouatus, striatus.

259. SESELI (*annuum*) petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *Linn. spec.* 260.

H. in pratis syluaticis ad *Gimritz*; in der Heide frequens: fl. Iulio, Augusto.

260. SESELI (*tortuosum*) caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis. *Linn. spec.* 260.

H. in aridioribus in der Heide rarius: fl. Augusto. 30.

261. SESELI (*Caruifolia*) foliis bipinnatis sublinearibus: petiolis basi membranaceis, seminibus ovalibus. *Linn. spec.* 260.

H. in pratis passim: fl. Iulio.

262. SESELI (*saxifragum*) caule filiformi diuaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis subsessilibus. *Linn. spec.* 261.

H. in montosis ad *Seben*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

CICVTA. 316.

*Inuol.* polyphylla, breuia. *Umbella* subrotunda.

*Flor.* flosculosi, fertiles. *Pet.* ouata, planiuscula, inflexa. *Styli* corolla longiores. *Fruct.* sub-

ouatus, sulcatus.

263. CICVTA (*virosa*) umbellis folio oppositis, petiolis marginatis obtusis. *Linn. spec.* 255.

H. in aquis stagnantibus putridis alnetorum ad *Bitterfeld*: fl. Iulio. *Buxb.*

Officin. CICVTAE Herba.

C. *Inuolucro* nullo; nec vniuersali, nec partialibus.

PASTINACA. 324.

*Sem.* elliptica, depresso-plana.



264. *PASTINACA* (*sativa*) foliis simpliciter pinnatis. *Linn. spec. 262. Icon. orig. cent. 6.*

H. in *pratis & pascuis vdis*; ad *aquas* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. *PASTINACAE* Radix, Semina.

### ANETHVM. 326.

*Sem.* subouata, compressa, marginata, striata.

265. *ANETHVM* (*graueolens*) fructibus compressis. *Linn. spec. 263.*

H. in *cultis oleraceis* passim: fl. aestate.

Officin. *ANETHI* Herba, Flores, Semina.

266. *ANETHVM* (*Foeniculum*) fructibus ouatis. *Linn. spec. 263.*

H. in *cultis oleraceis* ad *Diemitz*; *pomariis* passim: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

Officin. *FOENICULI* Radix, Herba, Semina.

Hanc speciem vix Florae inferendam esse censeo, praecedens autem vix eradicanda iure meritoque recipitur.

### AEGOPODIVM. 330.

*Umbella* conuexa. *Pet.* cordata, concaua. *Sem.* gibba, striata.

267. *AEGOPODIVM* (*Podagraria*) foliis caulinis summis ternatis. *Linn. spec. 265.*

H. in *pomariis*; *sylvaticis* umbrosis ubique: fl. Iunio.

### APIVM. 329.

*Inuol.* vniuersale 1-phyllum. *Pet.* subrotunda, inflexa. *Sem.* minuta, ouata, striata.

268. *APIVM* (*graueolens*) foliolis caulinis cuneiformibus. *Linn. spec. 264.*

H. in fossis & humidis ad *Passendorf*; *Seben* passim: fl. Iulio.

Officin. *APII* Radix, Herba, Semina.



## PIMPINELLA. 328.

*Umbellae* ante florescentiam nutantes. *Flor.* subradiati. *Sem.* ouato-oblonga, striata.

269. PIMPINELLA (*saxifraga*) foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; summis linearibus. *Linn. spec.* 263.

α. Pimpinella saxifraga minor. *Baub. pin.* 160.

β. Pimpinella saxifraga maior altera. *Baub. pin.* 159.

γ. Pimpinella (*maior*) saxifraga maior, umbella candida. *Baub. pin.* 159.

H. α. β. in *pomoeriis*; pascuis, ficcis, & collibus apertis aridis ad *Seben*; *Gutenberg* vulgaris: fl. Iulio, Augusto. γ. in pratis syluaticis humidiusculis ad *Pasendorf*, & alibi frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. β. PIMPINELLAE NOSTRATIS Radix, Herba, Semina.

## CARVM. 327.

*Inuel.* vniuersale 1-phyllum. *Pet.* carinata, cordato-emarginata. *Sem.* ouato-oblonga, gibba, striata.

270. CARVM (*Carui*). *Linn. spec.* 263.

H. in pratis copiosissime: fl. Maio, Iunio.

Officin. CARVI Semina.

## TRIGYNIA.

a. Flores superi.

## VIBURNVM. 332.

*Cor.* campanulata, 5-fida. *Bacca.* 1-sperma.

271. VIBURNVM (*Lantana*) foliis cordatis serratis venosis subtus tomentosis. *Linn. spec.* 268. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in syluaticis montosis ad *Gutenberg*; *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

272. VI-



272. *VIBURNUM* (*Opulus*) foliis lobatis, petiolis glandulosis. *Linn. spec.* 268.

H. in nemorosis subhumidis ad *Passendorf*, & alibi copiosissime: fl. Maio.

## SAMBUCVS. 334.

*Cor.* rotato-concaua, 5-fida. *Bacca* 3-sperma.

273. *SAMBUCVS* (*Ebulus*) cymis tripartitis, stipulis foliaceis. *Linn spec.* 269. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in sepibus circa pagos ad *Rideburg*, & alibi rarius: fl. Iunio.

Officin. *EBULI* Radix, Cortex interior, Folia, Flores, Baccae, Semina.

274. *SAMBUCVS* (*nigra*) cymis quinquepartitis, caule arboreo. *Linn. spec.* 269.

H. in *sepibus*; ad *pagos* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. *SAMBUCI* Cortex interior, Folia, Flores, Baccae, Semina.

*b. Flores inferi.*

## ALSINE. 342.

*Styli* 3. *Caps.* 1-locularis, 3-valuis, polysperma.

275. *ALSINE* (*media*) petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Linn. spec.* 272.

H. in *hortis* & *cultis* vbique: fl. tota aestate.

## TETRAGYNIA.

## PARNASSIA. 345.

*Nectar.* 5, cordata, ciliato-glandulosa.

276. *PARNASSIA* (*palustris*). *Linn. spec.* 273. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in pratis humidis ad *Canena*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Augusto.

Officin. *HEPATICAЕ ALBAЕ* Herba, Flores.



# PENTAGYNIA.

LINVM. 349.

*Cal.* 5-phyllus. *Caps.* 5-ualuis, 10-locularis.  
*Sem.* solitaria.

277. LINVM (*catharticum*) foliis oppositis ouato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Linn. spec.* 281.  
H. in pratis humentibus *in den Pulverweiden*, & alibi copiosissime: fl. aestate.

Officin. LINI CATHARTICI Herba.

278. LINVM (*Radio/a*) foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Linn spec.* 281.  
H. in arenosis humidis *bey dem Fasabnhaufe*; in paludosis Sphagno repletis *hinter der Heide* versus *Doelau* rarius: fl. aestate.

DROSER A. 351.

*Cal.* 1-phyllus, 5-fidus. *Caps.* 1-locularis: apice 5-ualui *Sem.* plurima.

279. DROSER A (*rotundifolia*) scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Linn spec.* 281.  
H. in paludosis *hinter der Heide* versus *Doelau*; ad *Niet-leben*; *Seben* rarissime: fl. Iulio, Augusto.

Officin. RORIS SOLIS Herba.

280. DROSER A (*longifolia*) scapis radicatis, foliis oblongis. *Linn. spec.* 282.  
H. inter *praecedentem*, a qua vix diuersa.

STATICE. 348.

*Cal.* 1-phyllus, integer, plicatus. *Sem.* 1, calyce infundibuliformi vestitum.

281. STATICE (*Armeria*) caule nudo simplici capitato. *Linn. spec.* 274. *Icon. orig. cent.* 5.

*a.* Caryo-



$\alpha$ . Caryophyllus montanus maior, flore globofo. *Bauh.*  
*pin.* 211.

$\beta$ . Caryophyllus montanus minor, flore globofo. *Bauh.*  
*pin.* 211.

H.  $\alpha$ . in *pascuis*; *aggeribus*; ad *vias*; *semitas*;  $\beta$ . in  
*collibus* aridis apricis vbique: fl. tota aestate.

## POLYGYNIA.

MYOSVRVS. 355.

*Cal.* 5-phyllus, supra basin adnatus. *Nectar.*  
5, lingulata, petaliformia. *Sem.* numerosa.

282. MYOSVRVS (*minimus*). *Linn. spec.* 284. *Icon. orig.*  
*cent.* 5.

H. in *agris* arenosis; *cultis*; *muris* limosis vulgaris: fl.  
Maio.



## CLASSIS VI.

HEXANDRIA.  
MONOGYNIA.

*a. Flores calyculati, calyce corollaque instructi.*

BERBERIS. 399.

*Cal.* 6-phyllus, inferus. *Pet.* 6: glandulis 2  
nectariferis ad vngues. *Stylus* 0. *Bacca* 2-  
sperma.

283. BERBERIS (*vulgaris*) pedunculis racemosis. *Linn. spec.* 330. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in sepibus & dumetis ad *Nietleben*, & alibi rarius:  
fl. Maio, Iunio.

Officin. BERBERIDIS Baccae.

*b. Flores spathacei.*

LEVCOIVM. 363.

*Cor.* campanulata, 6-partita, apicibus incrassata,  
supera.

284. LEVCOIVM (*vernum*) spatha uniflora, stylo clauato.  
*Linn. spec.* 289.

H. in sylvis umbrosis ad *Liebenau*; *Lodersleben*; *hinter Brena* passim: fl. Martio.

ALLIVM. 370.

*Spatha* multiflora. *Umbella* congesta. *Cor.* 6-  
partita, patens, infera.

285. ALLIVM (*Scorodoprasum*) caule planifolio bulbifero,  
foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, staminibus tri-  
cuspidatis. *Linn. spec.* 297. α.

H. in pratis syluaticis in *der Heide* passim: fl. Iunio. 31.

286. AL-



286. ALLIVM (*carinatum*) caule planifolio bulbifero, staminibus subulatis. *Linn. spec.* 297.

H. in rupestribus ad *Giebichenstein*; montosis syluaticis *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Iulio.

287. ALLIVM (*vineale*) caule teretifolio bulbifero, staminibus tricuspидatis. *Linn. spec.* 299.

H. in syluaticis montosis *in der Heide; im Mittelholze; in vineis*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

288. ALLIVM (*oleraceum*) caule teretifolio bulbifero, foliis scabris semiteretibus subtus fulcatis. *Linn. spec.* 299.

H. in syluaticis; *pomoeriis*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

289. ALLIVM (*angulosum*) scapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Linn. spec.* 300.

H. in pratis subhumidis *in den Pulverweiden*; ad *Pasendorf* frequens: fl. Iulio.

290. ALLIVM (*ursinum*) scapo nudo semicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata. *Linn. spec.* 300.

H. in nemoribus umbrosis subhumidis ad *Liebenau*; *Brena* passim: fl. Maio.

c. Flores nudi.

CONVALLARIA. 383.

Cor. 6-fida. Bacca ante maturitatem maculosa, 3-locularis, 3-sperma.

291. CONVALLARIA (*maialis*) scapo nudo. *Linn. spec.* 314. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in montosis syluaticis umbrosis copiosissime: fl. Maio. Officin. LILII CONVALLII Flores.

292. CONVALLARIA (*Polygonatum*) foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus subunifloris. *Linn. spec.* 315. *Icon. orig. cent.* 3.

α. Polygonatum latifolium vulgare. *Baub. pin.* 303.

β. Po.



β. Polygonatum latifolium, flore maiore odore. *Baub. pin.* 303.

H. in syluaticis montosis asperis *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* rarius: fl. Maio.

Officin. SIGILLI SALOMONIS Radix.

293. CONVALLARIA (*multiflora*) foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Linn. spec.* 315.

H. in syluaticis montosis copiose: fl. Maio. 32.

294. CONVALLARIA (*bifolia*) foliis cordatis. *Linn. spec.* 316. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in pratis nemorosis depressis copiosissime: fl. Maio, Iunio.

Corolla rotata quadripartita. Stamina quatuor. Bacca bilocularis.

#### HYACINTHVS. 385.

Cor. campanulata, 6-fida. Germinis ad apicem pori 3 melliferi.

295. HYACINTHVS (*comosus*) corollis angulato-cylindricis: summis sterilibus longius pedicellatis. *Linn. spec.* 318. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in syluaticis montosis apricis *in der Heide*; ad *Seben*; *im Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

#### ANTHERICVM. 380.

Cor. 6-petala, patens. Caps. ouata.

296. ANTHERICVM (*ramosum*) foliis planis, scapo ramoso, corollis planis. *Linn. spec.* 310.

H. in montosis syluaticis *in der Heide*; ad *Liskau*; *im Mittelholze* passim: fl. Iunio.

297. ANTHERICVM (*Liliago*) foliis planis, scapo simplicissimo. *Linn. spec.* 310.

H. in montosis syluaticis apricis *in der Heide*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

ORNI-



ORNITHOGALVUM. 377.

*Cor.* 6-petala, erecta, persistens, supra medium patens. *Filam.* alterna basi dilatata.

298. ORNITHOGALVUM (*luteum*) scapo anguloso diphylo pedunculis umbellatis simplicibus. *Linn. spec.* 306. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *cultis*; *pomariis*; *agris* ubique: fl. Martio, Aprili.

299. ORNITHOGALVUM (*minimum*) scapo angulato diphylo, pedunculis umbellatis ramosis. *Linn. spec.* 306.

H. in *agris* passim: fl. Martio, Aprili.

300. ORNITHOGALVUM (*umbellatum*) floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus, filamentis emarginatis. *Linn. spec.* 307. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.* \*

H. in collibus ad *Giebichenstein*; *Trotha*; *Seben* frequens: fl. Maio.

ASPARAGVS. 382.

*Cor.* 6-partita, erecta, petalis 3-bus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis, 6-sperma.

301. ASPARAGVS (*officinalis*) caule herbaceo erecto, foliis fetaceis, stipulis paribus. *Linn. spec.* 313. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis*; *sylvaticis* passim: fl. Iunio.

Officin. ASPARAGI Radix, Semina.

LILIVM. 371.

*Cor.* 6-petala: linea longitudinali nectarifera.

*Caps.* valvulis pilo cancellato connexis.

302. LILIVM (*Martagon*) foliis verticillatis floribus reflexis, corollis reuolutis. *Linn. spec.* 303. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sylvaticis* montosis *in der Heide*; *im Zorgs*; *im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio.

TVLIPA. 376.

*Cor.* 6-petala, campanulata. *Stylus* 0.

303. Tv-



303. *TULIPA* (*sylvestris*) flore subnutante, foliis lanceo-  
latis. *Linn. spec.* 305.

H. in *pomariis* rarius: fl. Maio. 33.

d. *Flores apetal.*

A C O R V S. 392.

*Spadix* cylindricus, rectus flosculis. *Stylus* o.  
*Caps.* 3-locularis.

304. *ACORVS* (*Calamus*). *Linn. spec.* 324.

H. in fossis paludosis ad *Passendorf*, & alibi copiose: fl.  
Iunio, Iulio.

Officin. *CALAMI VULGARIS* Radix.

I V N C V S. 396.

*Cal.* 6-phyllus. *Caps.* 1-locularis.

*Culmis nudis.*

305. *I V N C V S* (*conglomeratus*) culmo nudo stricto, capitu-  
lo laterali. *Linn. spec.* 326.

H. in *uliginosis* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.

306. *I V N C V S* (*effusus*) culmo nudo stricto, panicula late-  
rali. *Linn. spec.* 326.

H. in *uliginosis* praesertim syluaticis cum praecedente  
frequens: fl. Iunio, Iulio.

307. *I V N C V S* (*inflexus*) culmo nudo: apice membra-  
neo incuruo, panicula laterali. *Linn. spec.* 326.

α. *Iuncus* acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12.

β. *Iuncus* acutus, panicula sparsa. *Bauh. pin.* 12.

H. in humidis, iuxta fossas & riuulos, α. ad *Passendorf*;  
*Diemitz*; β. ad *Seben*; *Doelau* passim: fl. Iulio.

308. *I V N C V S* (*squarrosus*) culmo nudo, foliis setaceis, ca-  
pitulis glomeratis aphyllis. *Linn. spec.* 327.

H. in *cespitosis*; ad *vias*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

*Culmis foliosis.*

309. *I V N C V S* (*articulatus*) foliis nodoso-articulatis. *Linn.*  
*spec.* 327.

α. *Gramen iunceum*, folio articulato, aquaticum. *Bauh.*  
*pin.* 5.

β. *Gra-*



β. Gramen iunceum, folio articulofo, cum vtriculis.  
*Baub. pin. 5.*

γ. Gramen iunceum, folio articulofo, fyluaticum. *Baub. pin. 5.*

H. in pratis aquofis α. *hinter den Koeniglichen Kotben;*  
ad *Nietleben; Doelau* copiofe: β. ad *Doelau* rarius:  
γ. in fyluaticis ad *Gutenberg;* im *Rockenbolze* paffim:  
fl. α. γ. Iunio, Iulio. β. Augufto.

Varietatem β. viuiparam, a *Buxbaumio* obferuatam, non-  
dum vidi.

310. IUNCUS (*bufonius*) culmo dichotomo, foliis angula-  
tis, floribus folitariis fefilibus. *Linn. spec. 328.*

α. Gramen nemorofum, calyculis paleaceis, erectum.  
*Scheuchz. gram. 327. d. b.*

β. Gramen nemorofum, calyculis paleaceis, repens.  
*Scheuchz. gram. 329. d. b.*

H. in *humidis* vbi aquae ftagnarunt vulgaris: fl. aestate.

311. IUNCUS (*pilosus*) foliis planis pilofis, corymbo ra-  
mofo. *Linn. spec. 329.*

α. Gramen hirsutum latifolium maius. *Baub. pin. 7.*

β. Gramen hirsutum angustifolium maius. *Baub. pin. 7.*

γ. Gramen hirsutum angustifolium minus, paniculis  
albis. *Baub. pin. 7.*

H. in fyluis *im Lindberg; Zorgs; im Röcken- und Mit-  
telholze* paffim: fl. Iunio.

312. IUNCUS (*campestris*) foliis planis fubpilofis, spica  
fefili peduncularisque. *Linn. spec. 329.*

α. Iuncoides villofum, capitulis pſyllii. *Scheuchz. hift.*  
310. *d. b.*

β. Iuncoides hirsutum, capitulo glomerato. *Scheuchz.*  
*hift. 312. d. med.*

H. α. in *siccis* apricis vbique; β. ad vias *in der Heide*  
paffim: fl. Aprili, Maio.



## PEPLIS. 402.

*Cal.* campanulatus: ore 12-fido. *Pet.* 6, minima, calyci inserta. *Caps.* 2-locularis.

313. PEPLIS (*Portula*). *Linn. spec.* 332.

H. in inundatis & ad fossas in nemorosis ad *Nietleben*:  
fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

## TRIGYNIA.

## COLCHICVM. 415.

*Cal.* spatha. *Cor.* 6-partita: tubo radicato. *Caps.* 3, connexae, inflatae.

314. COLCHICVM (*autumnale*) foliis planis lanceolatis erectis. *Linn. spec.* 341.

H. in *pratis* succulentis ubique: fl. Septembri.

## TRIGLOCHIN. 409.

*Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3, calyciformia. *Styli* 0. *Caps.* obtusa, basi dehiscens.

315. TRIGLOCHIN (*palustre*) capsulis trilocularibus sublinearibus. *Linn. spec.* 338.

H. in *pratis* humentibus ad *Seben*; *Canena*, & alibi frequens: fl. Iunio.

316. TRIGLOCHIN (*maritimum*) capsulis sexlocularibus ouatis. *Linn. spec.* 339.

H. cum *praecedente*; ad riuulum salsum prope *Giebichenstein* passim; ad piscinas prope *Kelme*; *Langenbogen*; ad *lacum salsum* copiose: fl. Iunio.

## RV MEX. 407.

*Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3, conniuentia. *Sem.* 1, triquetrum.

*Hermaphroditi*: *valuulis granulo notatis*.

317. RV MEX (*sanguineus*) floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis; vnica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Linn. spec.* 334.

H. in



H. in *cultis* oleraceis frequens: fl. Iunio.

Officin. LAPATHI SANGVINI Radix, Semina.

318. RUMEX (*crispus*) floribus hermaphroditis: valuulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Linn. spec.* 335.

H. in pinguibus ad domos; pagos; aggeres frequens: fl. Iunio.

319. RUMEX (*maritimus*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 335. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in littoribus arenosis Salae fluvii *hinter den Koeniglichen Kothen*, & alibi passim: fl. Iunio. *Litzmann.* 34.

320. RUMEX (*acutus*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Linn. spec.* 335. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *humidiusculis* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. LAPATHI ACUTI Radix, Herba, Semina.

321. RUMEX (*obtusifolius*) floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Linn. spec.* 335.

H. in *cultis*; ad fossas & scrobes circa *Diemitz* passim: fl. Iulio.

*Hermaphroditi: valuulis granulo destitutis, f. nudis.*

322. RUMEX (*aquaticus*) floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Linn. spec.* 336.

H. ad ripas *Salae*; ad fossas prope *Passendorf* passim: fl. Iunio, Iulio.

*Floribus diclinis.*

323. RUMEX (*Acetosa*) floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Linn. spec.* 337.

α. *Acetosa pratensis.* *Bauh. pin.* 114.

β. *Oxalis crispa.* *Bauh. hist.* 2. p. 990. d. br. f. m. b.

H. in pomariis; pratis vulgaris: fl. Maio.

Officin. ACETOSAE NOSTRATIS Radix, Herba, Semina.



324. RUMEX (*Acetosella*) floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Linn. spec.* 338. *Icon. orig. cent.* 3.

α. *Acetosa aruensis lanceolata*. *Bauh. pin.* 114.

β. *Acetosa lanceolata angustifolia repens*. *Bauh. pin.* 114.

γ. *Acetosa aruensis minima non lanceolata*. *Bauh. pin.* 114.

H. in *pascuis* siccis; *collibus*; β. praesertim in *aruis* arenosis copiosissime: fl. Maio & seqq.

## POLYGYNIA.

ALISMA. 418.

*Cal.* 3 - phyllus. *Pet.* 3. *Pericarp.* plura.

325. ALISMA (*Plantago aquatica*) foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. *Linn. spec.* 342.

H. ad fossas & in palustribus circa *Passendorf*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio.

326. ALISMA (*Ranunculoides*) foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoso-squarrosis. *Linn. spec.* 343.

H. in palustribus *in der Heide*; ad piscinam *zwischen dem Heidehause und Doelau* passim: fl. Iulio.



## CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.  
MONOGYNIA.

TRIENTALIS. 419.

*Cal.* 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, aequalis, plana.  
*Bacca* 1-locularis, sicca.

327. TRIENTALIS (*europaea*) foliis lanceolatis integerrimis. *Linn. spec.* 344. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in syluaticis vmbrosis *im Lindberg* copiosissime: A.  
Maio, Iunio.



## CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.  
MONOGYNIA.*a. Flores completi.*

EPILOBIVM. 426.

*Cal.* 4 - phyllus, superus, coloratus. *Pet.* 4.  
*Caps.* oblonga, 4 - locularis. *Sem.* papposa.*Staminibus declinatis.*328. EPILOBIVM (*angustifolium*) foliis sparsis lineari-lanceolatis. *Linn. spec.* 347.*α.* *Lyfimachia Chamaenerion dicta angustifolia.* *Baub. pin.* 245.*β.* *Lyfimachia Chamaenerion dicta latifolia.* *Baub. pin.* 245.*H. α.* in pratis humidis *in der Lucke*; *β.* in fyluaticis montosis *in der Heide* passim: fl. Iulio.*Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*329. EPILOBIVM (*hirsutum*) foliis oppositis lanceolatis decurrenti-amplexicaulibus. *Linn. spec.* 347. *Icon. orig. cent.* 5.*α.* *Lyfimachia filiquosa hirsuta, magno flore.* *Baub. pin.* 245.*β.* *Lyfimachia filiquosa hirsuta, paruo flore.* *Baub. pin.* 245.*H.* iuxta riuulos pratorum ad *Seben*; *Gutenberg*; *hinter Binstaedt* passim: fl. Iulio.330. EPILOBIVM (*montanum*) foliis oppositis ouatis dentatis. *Linn. spec.* 348.*H.* in rupibus & iuxta riuulos ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Iulio.

331. EPI-



331. *EPILOBIVM* (*tetragonum*) foliis lanceolato-linearibus denticulatis: imis oppositis, caule tetragono. *Linn. spec.* 348.

H. cum *praecedente*; & in *areis hortorum* frequens: fl. Julio.

332. *EPILOBIVM* (*palustre*) foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis caule erecto. *Linn. spec.* 348.

H. ad riuulum *fyluulae Nietlebiensis*: fl. Augusto. *Buxb.*

#### OENOTHERA. 424.

*Cal.* 4-fidus, superus. *Pet.* 4. *Antherae* lineares.

*Caps* cylindrica, 4-locularis. *Sem.* nuda.

333. *OENOTHERA* (*biennis*) foliis ovato-lanceolatis planis, caule scabro. *Linn. spec.* 346. *Icon. orig. cent.* 3. *cent.* 6. *praef.*

H. in agris & cultis *circa urbem*; ad ripas *Salae* prope *Trotba* rarius: fl. aestate.

#### VACCINIVM. 434.

*Cal.* 4-dentatus, superus. *Cor.* 1-petala. *Filam.* receptaculo inserta. *Bacca* 4-locularis, polysperma.

*Foliis annotinis s. deciduis.*

334. *VACCINIVM* (*Myrtillus*) pedunculis unifloris foliis ferratis ovatis deciduis, caule angulato. *Linn. spec.* 349. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in syluaticis umbrosis *in der Heide*; *im Lindberg*; *Zorgs* copiose: fl. Maio.

Officin. *MYRTILLI* *Baccae*.

*Foliis semperuiuentibus.*

335. *VACCINIVM* (*Vitis idaea*) racemis terminalibus nutantibus, foliis obouatis reuolutis integerrimis subtus punctatis. *Linn. spec.* 351.

H. in syluaticis montosis ad *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

Officin. *VITIS IDAEAE* *Rob.* (*Baccae*).



336. *VACCINIUM* (*O. yccoccus*) foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus nudis. *Linn. spec.* 351.

H. in paludosis Sphagno vestitis versus *Doelau*: fl. Maio, Junio. *Buxb. Kn.*

Plantam diligenter quaesitam nondum reperi.

ERICA. 435.

*Cal.* 4-phyllus, inferus. *Cor.* 1-petala, 4-fida. *Filam.* receptaculo inserta. *Antherae* bifidae. *Caps.* 4-locularis.

337. *ERICA* (*vulgaris*) antheris bicornibus inclusis, corollis inaequalibus campanulatis mediocribus, foliis oppositis sagittatis. *Linn. spec.* 352.

H. in sterilissimis *campestribus*; in *der Heide* copiosissime: fl. Augusto.

*b. Flores incompleti.*

DAPHNE. 436.

*Cal.* 0. *Cor.* 4-fida, marcescens, stamina includens. *Bacca* 1-sperma.

338. *DAPHNE* (*Mezereum*) floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Linn. spec.* 356. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in sylvis montosis ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. *MEZEREI* Cortex. *COCCOGNIDII* Semina.

*Mezerei* cortex proprie quidem a *Daphne Laureola* desumi deberet, sed commode haec species substitui potest.

STELLERA. 439.

*Cal.* 0. *Cor.* 4-fida, persistens. *Stam.* breuissima: alterna in tubi medio; alterna intra faucem. *Sem.* 1, nudum, rostratum.

339. *STEL.*



339. *STELLERA* (*Passerina*) foliis linearibus, floribus quadrifidis. *Linn. spec.* 559.

H. in aruis aridis lapidosis ad *Schraplau*: fl. Augusto.  
*Buxb.*

## TRIGYNIA.

POLYGONVM. 445.

*Cal.* o. *Cor.* 5-partita, calycina. *Sem.* 1, nudum, triquetrum.

*Bistorta spica unica.*

340. *POLYGONVM* (*Bistorta*) caule simplicissimo monostachio, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Linn. spec.* 360. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis subhumidis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Liebenau* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. *BISTORTAE* Radix.

*Persicariae pistillo bifido.*

341. *POLYGONVM* (*amphibium*) floribus pentandris semidigynis, staminibus corolla longioribus *Linn. spec.* 361.

H. in fossis; paludibus; ad vias; agros copiose: fl. Iunio, Iulio.

In aquosis natans, glabra, laeta; in siccis erecta, scabra, tristis.

342. *POLYGONVM* (*Hydropiper*) floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *Linn. spec.* 361. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. ad fossas & in subhumidis ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

Officin. *PERSICARIAE* Herba.

343. *POLYGONVM* (*Persicaria*) floribus hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis stipulis ciliatis. *Linn. spec.* 361. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 7. *praef.*

H. in cultis; agris; subhumidis copiosissime: fl. Iulio.



Variat  $\alpha$ . foliis non maculosis;  $\beta$ . foliis maculosis;  $\gamma$ . floribus candidis;  $\delta$ . maculis ferrum equinum referentibus.

*Polygonum foliis indivisis, floribus octandris.*

344. POLYGONUM (*aviculare*) floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Linn. spec.* 362.

H. in plateis; viis; cultis; agris ubique: fl. Junio & seqq. Officin. CENTVMNODIAE Herba.

In pingui solo folia lata; in sterili angustiora; in arenoso calyces rubent; in umbroso albescunt.

*Helxine foliis subcordatis.*

345. POLYGONUM (*Conuolulus*) foliis cordatis, caule volubili, floribus planiusculis. *Linn. spec.* 364.

H. in agris montosis ad Seben; Gutenberg; vineis frequens: fl. Iulio, Augusto.

## TETRAGYNIA.

ADOXA. 450.

*Cal.* 2-fidus, inferus. *Cor.* 4-f. 5-fida, supera. *Bacca* 4-f. 5-locularis, calyce coalita.

346. ADOXA (*Moschatellina*). *Linn. spec.* 367.

H. in nemorosis umbrosis in Zorgs; Lindberg frequens; in palustribus unten bey dem Heidehause rarissime: fl. Aprili.

PARIS. 449.

*Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-petala, subulata. *Bacca* 4-locularis.

347. PARIS (*quadrifolia*). *Linn. spec.* 367.

H. in nemoribus umbrosis ad Liebenau; Lodersleben passim: fl. Aprili, Maio.

CLAS-



## CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.  
HEXAGYNIA.

BVTOMVS. 455.

*Cal.* 0. *Cor.* 6-petala, *Caps.* 6, polyspermae.348. BVTOMVS (*umbellatus*). *Linn. spec.* 372, *Icon. orig.*  
*cent.* 7. *cent.* 6. *praef.*H. in aquosis in ripis *Salae*; *piscinarum*; *fossarum* pas-  
sim: fl. Iulio.



## CLASSIS X.

DECANDRIA.  
MONOGYNIA.*a. Flores polypetali irregulares.*

DICTAMNVS. 468.

*Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, patula. *Filam.* puluerea. *Caps.* 5, connexae. *Sem.* arillata.349. DICTAMNVS (*albus*). *Linn. spec.* 383. *Icon. orig. cent.* I.*H.* in syluis montosis *in der Heide*; im *Rocken- und Mittelholze* frequens: fl. Iunio.

Officin. DICTAMNI ALBI Radix.

*b. Flores polypetali aequales.*

MONOTROPA. 477.

*Cal.* 0. *Petal.* 10; quorum 5 exteriora basi excavato-mellifera. *Caps.* 5-ualuis.350. MONOTROPA (*Hypopithys*) floribus lateralibus octandris; terminali decandro. *Linn. spec.* 387.*H.* in syluis vmbrosissimis locis foliis putridis obteetis in valle ad *Merbitz* sub quercubus; in sylua *Brenensi* rarius: fl. aestate. *Buxb. Kn.*

Parasitica radicum.

PYROLA. 490.

*Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5. *Anth.* sursum bicornes. *Caps.* 5-locularis, angulis dehiscens.351. PYROLA (*rotundifolia*) staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *Linn. spec.* 396.*H.* in syluis vmbrosis ad *Nietleben*; *in der Aebtissine*; ad *Montem serenum* infrequens: fl. Iunio.

Officin. PYROLAE Herba.

352. Py-



352. *Pyrola (secunda)* racemo vnilaterali. *Linn. spec.* 396.  
H. in syluaticis vmbrosis ad *Brena*: fl. Iunio, Iulio.  
*Buxb. Kn.*

353. *Pyrola (umbellata)* pedunculis subumbellatis. *Linn. spec.* 396.  
H. in syluis vmbrosis ad *Brena*; *Bitterfeld*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

LEDVM. 483.

*Cal.* 5-fidus. *Cor.* plana, 5-partita. *Caps.* 5-lo-  
cularis, basi dehiscens.

354. *LEDVM (palustre)*. *Linn. spec.* 391.  
H. in syluaticis vliginosis im *Pabenhoelzchen über Hoen-  
staedt*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. *ROSMARINI SYLVESTRIS* Herba.

## DIGYNIA.

SCLERANTHVS. 497.

*Cal.* 5-fidus, superus. *Cor.* o. *Sem.* 2, calyce in-  
clusa.

355. *SCLERANTHVS (annuus)* calycibus fructus patulis.  
*Linn. spec.* 406.

H. in *aruis & agris* arenosis frequens: fl. Iunio, Iulio.

356. *SCLERANTHVS (perennis)* calycibus fructus clau-  
sis. *Linn. spec.* 406. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in *campis & collibus* apricis aridis passim: fl. Maio.

CHRYSOSPLENIVM. 493.

*Cal.* 4-f. 5-fidus, coloratus, superus. *Cor.* o.  
*Caps.* 2-rostris, 1-loocularis, polysperma.

357. *CHRYSOSPLENIVM (alternifolium)* foliis alternis.  
*Linn. spec.* 398.

H. in syluaticis vmbrosis humidis ad *Liebenau*; *Schkeu-  
ditz*: fl. Aprili. *Buxb. beyrn heiligen Brunn* ad *Schmon  
rarius. Schreber.*

358. CHRY-



358. *CHRYSO SPLENIUM* (*oppositifolium*) foliis oppositis. *Linn. spec.* 398.

H. in syluaticis vmbrosis ad riuulos prope *Seben*; *Lodersleben*: fl. Aprili. *Buxb. Kn.*

An folae varietates. *Boehm. lips.* 588.

*SAXIFRAGA.* 494.

*Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* 2-rostris, 1-locularis.

359. *SAXIFRAGA* (*granulata*) foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *Linn. spec.* 403. *Icon. orig. cent.* I.

H. in collibus graminosis *apricis* vulgaris: fl. Maio.

Officin. *SAXIFRAGAE ALBAE* Radix, Herba, Flores, Semina.

360. *SAXIFRAGA* (*tridactylites*) foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *Linn. spec.* 404.

H. in rupestribus *im Stadtgraben hinter der Schulkirche* rarius; ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Aprili, Maio.

*GYPSOPHILA.* 498.

*Cal.* 1-phyllus, campanulatus, 5-partitus. *Pet.* 5, ouata, sessilia. *Caps.* globosa, 1-locularis, 5-ualuis, polysperma.

361. *GYPSOPHILA* (*muralis*) foliis linearibus planis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Linn. spec.* 408.

H. ad vias *in der Dessauer Heide* frequens: fl. Augusto, Septembri. 35.

*Knauthius* locum indicat *auf einem durren Hügel am Anfange des Zorgs*, sed videtur errasse, quod etiam ex tempore florendi (Iunio) adparet.

*SAPONARIA.* 499.

*Cal.* 1-phyllus, tubulosus: basi nudus. *Pet.* 5, vnguiculata. *Caps.* oblonga, 1-locularis, apice 4-ualui dehiscens.

362. SA-



362. *SAPONARIA (officinalis)* calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Linn. spec.* 408.

H. in pratis depressis succulentis ad *Croellwitz*; in *der Lucke* passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. *SAPONARIAE* Radix, Herba, Semina.

363. *SAPONARIA (Vaccaria)* calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Linn. spec.* 409. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in agris inter segetes praesertim aestivas frequens: fl. Iunio.

### DIANTHVS. 500.

*Cal.* cylindricus, 1-phyllus: basi squamis 4. *Pet.* 5, unguiculata. *Caps.* cylindrica, 1-locularis.

*Flores adgregati.*

364. *DIANTHVS (carthusianorum)* floribus subadgregatis, squamis calycinis ovatis aristatis tubum subaequantibus, foliis trineruiis. *Linn. spec.* 409. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in campis sterilibus apricis copiose: fl. Iunio, Iulio.

365. *DIANTHVS (prolifer)* floribus adgregatis capitatis, squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Linn. spec.* 410.

H. in collibus sterilibus apricis ad *Seben*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

*Flores solitarii, plures in eodem caule.*

366. *DIANTHVS (deltoides)* floribus solitariis, squamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Linn. spec.* 411.

H. in aridioribus, pascuis; collibus; pratis; ad vias frequens: fl. Iunio, Iulio.

367. *DIANTHVS (plumarius)* floribus solitariis, squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus. *Linn. spec.* 411.

H. in pascuis & pratis nemorosis ad *Gutenberg*; im *Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

368. *DIAN-*



368. *DIANTHVS (superbus)* floribus paniculatis, squamis calycinis breuibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1030. *suec.* 2. n. 383.

H. in syluaticis ad *Lisfkau* frequens: fl. Iulio, Augusto. 36.

*Caule unifloro herbaceo.*

369. *DIANTHVS (arenarius)* caulibus subunifloris, squamis calycinis ouatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus. *Linn. spec.* 412.

H. in arenosis apricis ad *Giebichenstein* frequens: fl. Iulio.

## TRIGYNIA.

ARENARIA. 505.

*Cal.* 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, integra, patentia.

*Caps.* 1-locularis, circumscissa.

370. *ARENARIA (trineruia)* foliis ouatis acutis petiolatis neruosis. *Linn. spec.* 423.

H. in pomariis; syluis vmbrosis frequens: fl. Iunio.

371. *ARENARIA (serpillifolia)* foliis subouatis acutis sessilibus, corollis calyce breuioribus. *Linn. spec.* 423.

H. in glareosis aridis passim: fl. Maio & seqq.

372. *ARENARIA (rubra)* foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *Linn. spec.* 423.

$\alpha$ . *Arenaria (campestris)* campestris, flore purpureo-caeruleo. *Rupp. ien.* 113.

$\beta$ . *Arenaria (marina)* maritima. *Rupp. ien.* 113.

H.  $\alpha$ . in arenosis *campestribus*; collibus rarius:  $\beta$ . in litoribus arenosis *an der Salzke*; ad lacum *salsum* copiose: fl. aestate.

STELLARIA. 504.

*Cal.* 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, bipartita, patentia. *Caps.* 1-locularis.

373. *STELLARIA (nemorum)* foliis cordatis petiolatis, paniculae pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 421.

H. in



H. in vmbrosis succulentis *im Stadtgraben hinter der Schulkirche* rarius; ad *Liebenau* copiose: fl. Iunio.

374. STELLARIA (*Holostea*) foliis lanceolatis serrulatis, petalis bifidis. *Linn. spec.* 422.

H. in nemorosis ad *Besen* passim; *im Zorgs*; ad *Liebenau* copiosissime: fl. Maio.

375. STELLARIA (*graminea*) foliis linearibus integerri-  
mis, floribus paniculatis. *Linn. spec.* 422.

α. Caryophyllus aruensis glaber, flore minore. *Baub. pin.* 210.

β. Alsine aquatica, folio gratiolae, flore stellato. *Dill. app.* 39. d. med.

H. α. in *sepibus*; *dumctis*; β. ad scaturiginem *hinter der Pappiermühle* frequens: fl. Maio, Iunio.

## CVCVBALVS.

*Cal.* inflatus. *Pet.* 5, vnguiculata: fauce nuda.

*Caps.* 3-locularis.

376. CVCVBALVS (*baccifer*) calycibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpis coloratis, ramis diuarticatis. *Linn. spec.* 414. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in nemorosis pinguibus inter frutices *im Mittelwerder* ad *Gimritz*; ad *Seben* rarius: fl. Iulio.

377. CVCVBALVS (*Beben*) calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, capsulis trilocularibus, corollis subnudis. *Linn. spec.* 414.

H. in pratis syluaticis montosis siccis *in der Heide*; *im Mittelholze* frequens: fl. Maio, Iunio.

378. CVCVBALVS (*Otites*) floribus dioicis, petalis setaceis indiuisis. *Linn. spec.* 415.

H. in collibus siccis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi copiose: fl. Maio & seqq.

## SILENE. 503.

*Cal.* ventricosus. *Pet.* 5, vnguiculata: fauce coronata. *Caps.* 3-locularis.

379. Si-



379. *SILENE* (*nutans*) petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, caule recurvato. *Linn spec.* 417.

H. in pratis syluaticis montosis *in der Heide*; *im Mittelholze* copiose: fl. Maio, Iunio.

380. *SILENE* (*conoidea*) calycibus fructus globosis acuminatis, striis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Linn. spec.* 418.

H. in agris arenosis ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

381. *SILENE* (*noctiflora*) calycibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo. *Linn. spec.* 419.

H. in agris inter segetes aestivas ad *Seben*; *Gutenberg*; ad syluulam *Lisfkauiensem* rarius: fl. Iunio, Iulio.

382. *SILENE* (*Armeria*) floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris. *Linn. spec.* 420.

H. in syluaticis *im Mittelholze* passim: fl. Maio.

383. *SILENE* (*quadrifida*) petalis quadrifidis, caule dichotomo. *Linn. syst.* 10. p. 1032. *spec.* 415. sub *Cucubalo*.

H. in syluaticis montosis *in der Heide*; *im Rocken- und Mittelholze*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

## PENTAGYNIA.

SEDVM. 513

*Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamae* nectariferae 5, ad basin germinis. *Caps.* 5.

*Planifolia.*

384. *SEDVM* (*Telephium*) foliis planiusculis ferratis, corymbo folioso, caule erecto. *Linn. spec.* 440. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in ficeis ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *Seben*; *in der Heide* vulgare: fl. Augusto.

Officin. *TELEPHII* Radix.

385. SE-



385. SEDVM (*Cepaea*) foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis. *Linn. spec.* 431.

H. ad lacum falsum prope *Rulsdorf*; *Erdeborn*; *an der Salzke*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

*Teretifolia.*

386. SEDVM (*rupestre*) foliis subulatis quinquefariam confertis basi membranacea soluta, floribus cymosis. *Linn. spec.* 431.

H. in montosis ficcis ad *Giebichenstein*; *in der Heide* frequens: fl. Iunio.

387. SEDVM (*acre*) foliis subouatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. *Linn. spec.* 432.

H. in ficcis sterilibus *collibus*; *muris*; *tectis* ubique: fl. Iunio. Officin. SEDI MINORIS Herba.

388. SEDVM (*sexangulare*) foliis subouatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *Linn. spec.* 432.

H. in ficcis apricis *cum praecedente*; *in der Heide nach dem Heidehause* zu infrequens: fl. Iunio, Iulio.

SPERGULA. 519.

*Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, integra. *Caps.* ovata, 1-locularis, 5-valvis.

389. SPERGULA (*arvensis*) foliis verticillatis, floribus decandris. *Linn. spec.* 440.

H. in arvis & agris arenosis ad *Croellwitz*; *an der Heide*, & alibi copiose: fl. aestate.

390. SPERGULA (*pentandra*) foliis verticillatis, floribus pentandris. *Linn. spec.* 440.

H. in arenosis sterilibus nudis *in der Heide* frequens: fl. Aprili, Maio.

Stamina decem semper numeravi, pro varietate tamen vix haberem. Differt foliis rarioribus; caulibus simplicioribus, minus ramosis. Accedit, quod haec ver-



nalis fit & fugax, illa autem aestiua & autumnalis, diutius durans.

391. SPERGULA (*nodosa*) foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus. *Linn. spec.* 440.

H. in pratis humidis inter *Brena* & *Bitterfeld*; *Buxb.* ad *Serueftam* frequens: fl. Iulio, Augusto.

### CERASTIVM. 518.

*Cal.* 5-phyllus. *Pet.* bifida. *Caps.* 1-locularis, apice dehiscens.

*Capsulis oblongis.*

392. CERASTIVM (*vulgatum*) foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus diffusis. *Linn. syst.* 10. p. 1039. *Suec.* 2. n. 415.

H. in *areis hortorum*; *pomariis*; in sabulosis ad rupes versus *Giebichenstein* frequens: fl. Maio. 37.

393. CERASTIVM (*semidecandrum*) floribus pentandris, petalis emarginatis. *Linn. spec.* 438.

H. in campis *apricis* sterilibus; in aridis sub arboribus *in der Heide* copiosissime: fl. Aprili, Maio.

394. CERASTIVM (*arvense*) foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calyce maioribus. *Linn. spec.* 438.

H. ad *vias*; in *versuris* vbique: fl. Aprili, Maio.

*Capsulis subrotundis.*

395. CERASTIVM (*aquaticum*) foliis cordatis fessilibus, floribus solitariis, fructibus pendulis. *Linn. spec.* 439.

H. ad fossas circa *Diemitz*; *Seben* passim: fl. Iulio, Augusto.

AGRO-



## AGROSTEMMA. 516.

*Cal.* 1-phyllus, tubulosus, coriaceus. *Pet.* 5, vnguiculata: *limbo* obtuso, indiviso. *Caps.* 1-locularis.

396. AGROSTEMMA (*Githago*) hirsuta, calycibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. *Linn. spec.* 435. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in agris *inter* fegetes, praesertim *Secale* vulgaris: fl. Iunio.

## LYCHNIS. 517.

*Cal.* 1-phyllus, tubulosus, membranaceus, laevis, 5-dentatus. *Pet.* 5, vnguiculata: *limbo* bifido. *Caps.* 3-locularis.

397. LYCHNIS (*Flos cuculi*) petalis quadrifidis, fructu subrotundo. *Linn. spec.* 436.

H. in *pratis* humentibus copiose: fl. Maio.

398. LYCHNIS (*Viscaria*) petalis integris. *Linn. spec.* 436.

H. in *pratis* syluaticis ficcis *in der Heide*, & alibi frequens: fl. Maio.

399. LYCHNIS (*dioica*) floribus dioicis. *Linn. spec.* 437.

H. in *pratis* succulentis syluulae *Belbergensis*; in nemorosis ad *Liebenau*; *Lochau* frequens: fl. Maio.

Communiter occurrit flore purpureo, rarius albo. *Feminae* semper rariores. Hermaphroditam nondum vidi.

## OXALIS. 515.

*Cal.* 5-phyllus. *Cor.* basi subcohaerens. *Caps.* 5-gona, 5-locularis, angulis dehiscens.

*Scapo radicali.*

400. OXALIS (*Acetosella*) scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamoso-articulata. *Linn. spec.* 433.



H. in sylvis umbrosis muscosis ad *Lodersleben*; *Ziegelrode* frequens; ad *Koesen* passim: fl. Aprili.

Officin. ACETOSELLAE Herba.

*Foliis caulinis alternis.*

401. OXALIS (*corniculata*) caule ramoso diffuso, pedunculis umbelliferis. *Linn. spec.* 435.

H. in *hortis* & *cultis* vbique: fl. Iunio.

Haec species in officinis nostratibus priori substituitur.



CLASSIS XI.

DODECANDRIA.  
MONOGYNIA.

ASARVM. 522.

*Cal.* 3-f. 4-fidus, superus. *Cor.* o. *Caps.* coriacea, coronata, 6-f. 8-locularis.

402. ASARVM (*europaeum*) foliis reniformibus obtusis binis. *Linn. spec.* 442.

H. in nemoribus montosis vmbrosis ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon*; *Koesen* frequens: fl. Aprili, Maio.  
Officin. ASARI Radix, Folia, Semina.

PORTVLACA. 531.

*Cal.* 2-fidus, inferus. *Pet.* 5. *Caps.* 1-locularis, circumscissa.

403. PORTVLACA (*oleracea*) foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. *Linn. spec.* 445. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim; in cultis oleraceis copiose: fl. Iulio.

Officin. PORTVLACAE Herba, Semina.

Corollam non explicat. Floret & fructificat clauso calyce.

LYTHRVM. 532.

*Cal.* 12-fidus inferus. *Pet.* 6, calyci inserta.

*Caps.* 2-locularis, polysperma.

404. LYTHRVM (*Salicaria*) foliis oppositis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. *Linn. spec.* 446.  
*Icon. orig. cent.* 5.

H. ad ripas *Salae* frequens: fl. Iulio.

405. LYTHRVM (*Hyssopifolia*) foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Linn. spec.* 447.

H. in inundatis rarius: fl. Iulio, Augusto.



## DIGYNIA.

AGRIMONIA. 534.

*Cal.* 5 - dentatus, altero obuallatus. *Pet.* 5. *Sem.* 1  
f. 2, in fundo calycis.

406. AGRIMONIA (*Eupatoria*) foliis caulinis pinnatis:  
foliolis vndique ferratis; omnibus minutis interstin-  
ctis, fructibus hispidis. *Linn. syst.* 10. p. 1046. *spec.*  
448. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pascuis apricis ficcis; ad sepes; vias frequens: fl.  
Iunio, Iulio.

Officin. AGRIMONIAE Herba.

## TRIGYNIA.

RESEDA. 535.

*Cal.* 1 - phyllus, partitus. *Pet.* laciniata. *Caps.*  
hians, 1 - locularis, polysperma.

407. RESEDA (*Luteola*) foliis lanceolatis integris, calyci-  
bus quadrifidis. *Linn. spec.* 448. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in ruderatis; pomoriis; ad vias circa Teiche; Ben-  
staedt passim; in collibus ad lacum salsum frequens: fl.  
Iulio & seqq.

408. RESEDA (*lutea*) foliis omnibus trifidis: inferioribus  
pinnatis. *Linn. spec.* 449

H. in muris; vineis; ad vias montosas passim: fl. Iunio  
& seqq.

EUPHORBIA. 536.

*Cal.* 1 phyllus, ventricosus. *Pet.* 4 f. 5, peltata.  
*Caps.* 3 - cocca.

*Vmbella trifida.*

409. EUPHORBIA (*Peplus*) vmbella trifida: dichotoma,  
inuolucellis ouatis, foliis integerrimis obouatis petio-  
latis. *Linn. spec.* 456.

H. in



H. in *cultis* praesertim oleraceis frequens: fl. Augusto, Septembri.

410. *EUPHORBIA (exigua)* umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolaris, foliis linearibus. *Linn. spec.* 456.

H. in *agris* inter segetes copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

*Umbella quinquefida.*

411. *EUPHORBIA (dulcis)* umbella quinquefida: bifida, involucellis subovatis, foliis lanceolatis obtusis integerimis. *Linn. spec.* 457.

H. in sylvis umbrosis *hinter Brena*: fl. Maio. *Buxb.*

412. *EUPHORBIA (helioscopia)* umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ferratis. *Linn. spec.* 459.

H. in *cultis* copiosissime: fl. aestate.

Officin. *ESVLAE* Herba.

413. *EUPHORBIA (platyphyllos)* umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis carina pilosis, foliis ferratis lanceolatis sessilibus. *Linn. syst.* 10. p. 1049. *spec.* 460.

H. in *agris*; *cultis* frequens: fl. Iunio.

*Umbella multifida.*

414. *EUPHORBIA (Esula)* umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis sterilibus, foliis uniformibus. *Linn. spec.* 461.

H. in *aggeribus*; ad *margines agrorum* frequens: fl. Maio & seqq.

Rami saepe fertiles uniflori.

415. *EUPHORBIA (Cyparissias)* umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis, ramis sterilibus; foliis fetaceis, caulinis lanceolatis. *Linn. spec.* 461.

H. in *pascuis* siccis; *collibus*; ad *vias*; *sepes* copiosissime: fl. Maio & seqq.

Ad hanc speciem pertinet *Esula* degener. *Riv. Tithymalus cyparissias* foliis punctis croceis notatis. *Bauh. pin.* 291.



416. *EUPHORBIA (palustris)* umbella multifida: subtrifida: bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. *Linn. spec* 462.

H. in *pratis paludosis* copiose: fl. Maio, Iunio.

Officin. *ESVLAE* Radix, Cortex (*radicis*).

417. *EUPHORBIA (amygdaloides)* umbella multifida: dichotoma, inuolucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtusis. *Linn spec.* 463.

H. in syluaticis & collibus *im Rockenholze*; ad *Montem serenum*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

## DODECAGYNIA.

SEMPERVIVVM. 538.

*Cal.* 12-partitus. *Fet.* 12. *Caps.* 12, polyspermae.

418. *SEMPERVIVVM (tectorum)* foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Linn. spec.* 464.

H. in *muris*; *tectis* passim: fl. Iulio.

Officin. *SEMPERVIVI* maioris Herba.



CLASSIS XII.

ICOSANDRIA.  
MONOGYNIA.

PRVNVS. 546.

*Cal.* 5-fidus, inferus. *Pet.* 5. *Drupa* nucleo integro.

419. PRVNVS (*Padus*) floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis. *Linn. spec.* 473.

H. ad *sepes*; in *syluaticis* frequens: fl. Maio.

420. PRVNVS (*Cerasus*) umbellis subpedunculatis, foliis ouato-lanceolatis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1057. *spec.* 474.

α. *Cerasus (actiana)* maior ac syluestris, fructu subdulci: nigro colore inficiente. *Baub. pin.* 450.

β. *Cerasus (pumila)* pumila. *Baub. pin.* 450.

H. in *syluaticis*, α. ad *Gutenberg*; *Schmon*; β. am *Zorgs*; *Rocken-und Mittelholze* passim: fl. Aprili, Maio.

Officin. α. CERASORVM NIGRORVM Fructus.

421. PRVNVS (*spinosa*) spinosa, foliis lanceolatis, pedunculis solitariis. *Linn. spec.* 475.

H. in *dumetis*; *sepibus* copiose: fl. Aprili.

Officin. ACACIAE NOSTRATIS Cortex, Flores, Fructus.

DIGYNIA.

CRATAEGVS. 547.

*Cal.* 5-fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 2-sperma.

422. CRATAEGVS (*torminalis*) foliis cordatis septangulis: lobis infimis diuaticatis. *Linn. spec.* 476.

H. in *syluis im Thierholze* ad *Benstaedt* rarius; ad *Schmon*; *Schoenewerda* passim: fl. Maio.



423. CRATAEGVS (*Oxyacantha*) foliis obtusis subtrifidis ferratis. *Linn. spec.* 477.

H. in *sepibus*; *dumetis*; *syluis* copiose: fl. Maio.

## TRIGYNIA.

SORBUS. 548.

- Cal.* 5 -fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 3 -sperma.  
424. SORBUS (*aucuparia*) foliis pinnatis vtrique glabris.  
*Linn. spec.* 477.

H. in *syluaticis* ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi passim: fl. Maio.

Officin. SORBI AUCUPARIAE Baccae.

## PENTAGYNIA.

MESPILVS. 549.

- Cal.* 5 -fidus, superus. *Pet.* 5. *Bacca* 5 -sperma.  
425. MESPILVS (*Cotoneaster*) inermis, foliis ouatis integerrimis. *Linn. spec.* 479. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in collibus asperis apricis ad *Croellwitz*; *Schmon*; *Koesen* passim: fl. Aprili, Maio.

PYRVS. 550.

*Cal.* 5 -fidus, superus. *Pet.* 5. *Pomum* 5 -loculare, polyspermum.

426. PYRVS (*communis*) foliis ferratis, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 479.

*Pyrus* (*Pyrafter*) *sylvestris*. *Baub. pin.* 439.

H. ad *pagos*; in *syluis* passim: fl. Aprili.

427. PYRVS (*Malus*) foliis ferratis, umbellis sessilibus. *Linn. spec.* 479. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

*Malus* (*sylvestris*) *sylvestris* alba & rubra. *Baub. pin.* 433.

H. cum *praecedente* passim: fl. Aprili.

SPI-



SPIRAEA. 554.

*Cal.* 5-fidus, inferus. *Pet.* 5. *Caps.* plures, congestae, bivalues, polyspermae.

428. SPIRAEA (*Aruncus*) foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3. (*mas.*) *cent.* 6. *praef.*

H. in sylvis montosis ad *Lodersleben am Lodersberge*; ad *Schoenerwerda* passim: fl. Iunio.

429. SPIRAEA (*Filipendula*) foliis pinnatis: foliolis uniformibus ferratis, caule herbaceo, floribus cymosis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *pascuis*; *pratis* vulgaris: fl. Iunio.

Officin. SAXIFRAEAE RUBRAE Radix, Herba.

430. SPIRAEA (*Vlmaria*) foliis pinnatis: impari maiore lobato, floribus cymosis. *Linn. spec.* 490. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *pratis* humidis copiose: fl. Iulio.

Officin. VLMARIAE Radix, Herba.

POLYGYNIA.

ROSA. 556.

*Cal.* vrceolatus, collo coarctatus, 5-fidus, carnosus. *Pet.* 5. *Semina* plurima, hispida, intra calycem baccatum.

*Germinibus subglobosis.*

431. ROSA (*eglantaria*) germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in *sepibus* & *dumetis* ad *Passendorf*, & alibi rarius: fl. Iunio.

Corollae luteae.

432. Ro-



432. *Rosa (villosa)* germinibus globosis aculeatis, pedunculis hispida, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491.

H. in syluaticis ad *Seben*; in *der Heide* frequens: fl. Iunio. 38.

*Germinibus ouatis.*

433. *Rosa (canina)* germinibus ouatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in *sepibus*; *dumetis*; ad *vias* vulgarissima: fl. Iunio.

Officin. ROSAE SYLVESTRIS Flores. Cynosbati Fructus, Semina, Fungi. (Bedeguar)

434. *Rosa (spinosissima)* germinibus ouatis glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1062. *spec.* 491.

H. in *dumetis* & *sepibus montosis* ad *Schmon*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

435. *Rosa (umbellata)* germinibus ouatis glabris capitatis subumbellatis, caule aculeato.

H. in *Riedt* ad *Rosleben* rarissima: fl. Iunio. 39.

*Caulis* aculeatus: aculeis recuruis. *Folia* pinnata: foliolis quinis, infra pubescentibus; supra subnudis. *Pedunculi* breues, umbellati, terminales. *Bractee* ad basin pedunculorum ouato-lanceolatae. *Calycis* foliola saepius duplicato-pinnata.

Florentem non vidi. In hortum introducta faciem non mutauit.

RVBVS. 557.

*Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacca* composita acinis monospermis.

*Frutescentes.*

436. *Rvbvs (idaeus)* foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Linn. spec.* 492.

α. *Rubus idaeus spinosus.* *Bauh pin.* 479.

β. *Rubus idaeus, fructu albo.* *Bauh. pin.* 479.

γ. Ru-



γ. *Rubus idaeus laevis*. *Baub. pin.* 479.

H. in syluaticis montosis ad *Seben*; in *sepibus* rarius: fl. Maio.

Officin. *RUBI IDAEI* Folia.

437. *RUBUS* (*caesius*) foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis, caule aculeato tereti. *Linn. syst.* 10. p. 1063. *spec.* 493.

H. in agris copiosissime; in *dumetis* frequens: ad *sepes* passim: fl. Iunio.

438. *RUBUS* (*fruticosus*) foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Linn. spec.* 493. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *syluaticis*; *dumetis*; *sepibus* frequens: fl. Maio, Iunio.

*Herbacei.*

439. *RUBUS* (*saxatilis*) foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Linn. spec.* 494.

H. in montosis syluaticis ad *Lodersleben*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

TORMENTILLA. 560.

*Cal.* 8-fidus. *Pet.* 4. *Sem.* 8, nuda, subrotunda, mutica, receptaculo paruo exsucco adfixa.

440. TORMENTILLA (*erecta*) caule erecto. *Linn. spec.* 500. *Icon. orig. cent.* 6. *cent.* 7. *praef.*

H. in *pascuis* sterilioribus ubique: fl. aestate.

Officin. TORMENTILLAE Radix, Herba.

FRAGARIA. 558.

*Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima, supra receptaculum ouatum, baccatum, deciduum.

441. FRAGARIA (*vesca*) flagellis reptans. *Linn. spec.* 494.

H. in *syluaticis* copiose: fl. Maio.

Officin. FRAGARIAE Herba.

442. FRAGARIA (*sterilis*) caule decumbente repente. *Linn. spec.* 495.

H. in asperis ad *Seben*: fl. Aprili. *Buxb. Kn.*

POTEN.



## POTENTILLA. 559.

*Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima, nuda, subrotunda, mutica, receptaculo paruo exsucco adfixa.

*Foliis pinnatis.*

443. POTENTILLA (*Anserina*) foliis pinnatis ferratis, caule repente. *Linn. spec.* 495.

H. in *pascuis*; ad *vias*; *femitas* vbique: fl. Maio & seqq. Officin. ANSERINAE Herba.

444. POTENTILLA (*rupestris*) foliis pinnatis alternis, foliolis quinis ouatis crenatis, caule erecto. *Linn. spec.* 496.

H. in montosis syluaticis ad *Seben*; im *Mittelholze*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

Plantam mihi attulit herbarius, sed nescio vnde.

445. POTENTILLA (*supina*) foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Linn. spec.* 497.

H. ad ripas *Salae im Fürstengarten*: fl. aestate. *Buxb.*

*Foliis digitatis.*

446. POTENTILLA (*argentea*) foliis quinatis cuneiformibus incisus subtus tomentosis, caule erecto. *Linn. spec.* 497.

H. in *ruderatis*; *collibus* sabulosis; ad *vias* vulgaris: fl. Iunio.

447. POTENTILLA (*verna*) foliis radicalibus quinatis acute ferratis rerufis; caulinis ternatis, caule declinato. *Linn. spec.* 498.

H. in *collibus* ficcis apricis vbique: fl. Aprili.

448. POTENTILLA (*alba*) foliis quinatis apice conniuenti-ferratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *Linn. spec.* 498.

H. in montosis syluaticis in *der Heide*, & alibi passim: fl. Maio.

449. POTENTILLA (*reptans*) foliis quinatis, caule repente, pedunculis vnifloris. *Linn. spec.* 499.

H. in



H. in *gramineis* subhumidis; ad *margines hortorum* copiose: fl. Iulio.

Officin. PENTAPHYLLI Radix, Herba.

GEVM 561.

*Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima: arista geniculata.

450. GEVM (*urbanum*) floribus erectis, fructu globoso: aristis vncinatis nudis, foliis lyratis. *Linn. spec.* 501.

H. in vmbrosis ad *sepes*; *muros*; in *dumetis* copiose: fl. Iunio.

Officin. CARYOPHYLLATAE Radix, Herba.

451. GEVM (*riuale*) floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis. *Linn. spec.* 501. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in pratis humidis syluaticis ad *Seben*; *Liebenau* rarius: fl. Maio.

COMARVM. 563.

*Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5, calyce minora. *Sem.* plurima, supra receptaculum ouatum, spongiosum, persistens.

452. COMARVM (*palustre*). *Linn. spec.* 502. *Icon. orig. cent.* 7. *praef.*

H. in pratis vliginosis ad *Bitterfeld*: fl. Iunio. *Buxb.*



## CLASSIS XIII.

POLYANDRIA.  
MONOGYNIA.*a. Flores tetrapetali.*

PAPAVER. 573.

*Cal.* 2-phyllus. *Caps.* 1-locularis, coronata, sub  
stigmatate persistente poris dehiscens.*Capsulis hispidis.*453. PAPAVER (*hybridum*) capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multifloro. *Linn. spec.* 506.H. in *agris* inter segetes frequens: fl. Iunio, Iulio.454. PAPAVER (*Argemone*) capsulis clauatis hispidis, caule folioso multifloro. *Linn. spec.* 506.H. cum praecedente ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.*Capsulis glabris.*455. PAPAVER (*Rhoeas*) capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incis. *Linn. spec.* 507. *Icon. orig. cent.* 5. $\alpha$ . Papauer erraticum maius. *Bauh. pin.* 171. $\beta$ . Papauer erraticum minus. *Bauh. pin.* 171.H. in *agris* inter segetes, praesertim aestivas;  $\beta$ . in *agris arenosis* vulgare: fl. Iunio.

Officin. PAPAVERIS ERRATICI f. RHOEADIS Herba, Flores.

456. PAPAVER (*dubium*) capsulis oblongis glabris, caule multifloro fetis adpressis, foliis pinnatifidis incis. *Linn. spec.* 1196.H. in *agris* inter segetes ad *Querfurth*: fl. Iunio. *Buxb.*

CHE-



## CHELIDONIVM. 572.

*Cal.* 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis, linearis.

457. CHELIDONIVM (*maius*) pedunculis umbellatis.  
*Linn. spec.* 505.

H. in *rucleratis* vbique: fl. aestate.

Officin. CHELIDONII maioris Radix, Herba.

## ACTAEA. 568.

*Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Sem.* femiorbiculata, gemino ordine.

458. ACTAEA (*spicata*) racemo ouato, fructibus baccatis.  
*Linn. spec.* 504.

H. in nemoribus umbrosis ad *Lodersleben*: fl. Maio.  
*Buxb. Kn.*

*b. Flores pentapetali.*

## CISTVS. 598.

*Cal.* 5-phyllus: foliolis 2-bus minoribus. *Caps.* subrotunda.

459. CISTVS (*Helianthemum*) suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis reuolutis subpilosis.  
*Linn. spec.* 528.

H. in pascuis editioribus ficcis *in der Heide*; *am Zorgs*, & alibi copiose: fl. Iunio, Iulio.

Cistum Fumanam & serpillifolium *Buxbaumius* & *Knauthius* quidem enumerant, priorem *am Zorgs*; posteriorem ad *Kelme* & *Schmon*, sed de utroque maxime dubito.

## TILIA. 587.

*Cal.* 5-partitus, deciduus. *Bacca* sicca, globosa, 5-locularis, 5-ualuis, basi dehiscens, 1-sperma.

460. TILIA (*europaea*) floribus nectario destitutis. *Linn. spec.* 514.

α. Tilia femina, folio maiore. *Bauh. pin.* 426.

β. Tilia femina, folio minore. *Bauh. pin.* 426.

G

H. in



H. in fyluis  $\alpha$ . ad *Lodersleben*;  $\beta$ . ad *Montem serenum*; *Schmon* passim: fl. Iunio, Iulio. In vrbe, circa urbem & ad pagos culta.

Officin. TILIAE Flores, Cortex interior, Carbones.

c. *Flores polypetali.*

N Y M P H A E A. 579.

*Cal.* 4 - f. 5 - phyllus, magnus. *Bacca* multilocularis, corticosa, truncata.

461. N Y M P H A E A (*lutea*) calyce magno pentaphyllo. *Linn. spec.* 510. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in aquis stagnantibus ad *Passendorf* copiose: fl. Iunio, Iulio.

462. N Y M P H A E A (*alba*) foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *Linn. spec.* 510.

H. in stagnis profundis ad *Schkopau* rarius: fl. Iunio.

Officin. N Y M P H A E A E A L B A E Radix, Flores.

## TRIGYNIA.

DELPHINIVM. 602.

*Cal.* 0. *Pet.* 5: supremo cornuto. *Nectarium* 2 - fidum, sessile, pone cornutum.

463. DELPHINIVM (*Consolida*) nectariis monophyllis, caule subdiuiso. *Linn. spec.* 530. *Icon. orig. cent.* 2. *cent.* 7. *praef.*

H. in agris inter segetes copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. CONSOLIDAE REGALIS Flores.

ACONITVM. 603.

*Cal.* 0. *Pet.* 5: supremo galeato. *Nectar.* 2, pedicellata, recurua.

464. ACONITVM (*lycoctonum*) foliis palmatis multifidis villosis. *Linn. spec.* 532. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in montosis syluaticis ad *Groest*; *Freyburg* rarius: fl. Iunio.

465. Aco-



POLYANDRIA PENTAGYNIA. 99

465. ACONITUM (*Napellus*) foliorum laciniis linearibus superne latioribus linea exaratis. *Linn. spec. 532. Icon. orig. cent. 5.*

H. in syluaticis *im Mittelholze*: fl. Augusto. *Buxb. Kn.*

PENTAGYNIA.

AQVILEGIA. 605.

*Cal. 0. Pet. 5. Nectar. 5*, inferne cornuta, inter petala. *Caps. 5*, distinctae.

466. AQVILEGIA (*vulgaris*) nectariis incuruis. *Linn. spec. 533. Icon. orig. cent. 5.*

H. in nemorosis ad *Seben*; *im Rockenholze* frequens: fl. Maio.

Officin. AQVILEGIAE Herba, Flores, Semina.

NIGELLA. 606.

*Cal. 0. Pet. 5. Nectar. 8*, superne bilabiata, 3-fida, intra corollam. *Caps. 5*, connexae.

467. NIGELLA (*damascena*) floribus inuolucro folioso cinctis. *Linn. spec. 534.*

H. in agris; pascuis rarius: fl. Iunio, Iulio.

468. NIGELLA (*sativa*) petalis subtricuspidatis, capsulis muricatis, foliis subpilosis. *Linn. spec. 534. Icon. orig. cent. 7.*

H. in cultis oleraceis copiose; in agris passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. NIGELLAE Semina.

469. NIGELLA (*arvensis*) pistillis quinis, petalis integris, capsulis turbinatis. *Linn. spec. 534.*

H. in agris post messem copiosissime: fl. Iulio, Augusto.



## POLYGYNIA.

CLEMATIS. 616.

*Cal. o. Pet. 4. Sem. plurima: arista pilosa.*470. CLEMATIS (*Vitalba*) foliis pinnatis: foliolis cordatis integris scandentibus. *Linn. spec. 544.**α. Clematis latifolia integra. Baub. hist. 2. p. 125. d. med. f. m.**β. Clematis latifolia dentata. Baub. hist. 2. p. 125. f. m.**H. in sepibus; dumetis frequens: fl. Iulio, Augusto.*471. CLEMATIS (*recta*) foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto. *Linn. spec. 544.**H. in sepibus ad Bitterfeld rarius: fl. Iunio. Buxb.*

THALICTRUM. 617.

*Cal. o. Pet. 4. Sem. plurima, submutica, nuda.*472. THALICTRUM (*minus*) foliis sexpartitis, floribus cernuis. *Linn. spec. 546. Icon. orig. cent. 5.**H. in pratis ad Bischdorf; Rideburg; Canena passim: fl. Augusto.*473. THALICTRUM (*angustifolium*) foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Linn. spec. 546. Icon. orig. cent. 5.**H. in pratis ad Passendorf; Seben, & alibi frequens: fl. Iulio, Augusto.*474. THALICTRUM (*flavum*) caule folioso sulcato, panicula multiplici erecta. *Linn. spec. 546. Icon. orig. cent. 5.**α. Thalictrum maius, filiqua angulosa, aut striata. Baub. pin. 336.**β. Thalictrum (speciosum) maius flavum, staminibus luteis, vel glauco folio. Baub. pin. 336.**H. in pratis α. ad Croellwitz; β. ad Liebenau; Collenbey passim: fl. Iulio, Augusto.*475. THALICTRUM (*aquilegifolium*) fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti. *Linn. spec. 547**H. in pratis in der Lucke; ad Passendorf: fl. Iulio, Augusto. Buxb. Kn.*

CAL-



## CALTHA. 623.

*Cal. 0. Pet. 5. Nectar. 0. Caps. plures, polyspermae.*

476. CALTHA (*palustris*). Linn. spec. 558.

H. in *uliginosis* vulgaris: fl. Maio.

## ANEMONE. 614.

*Cal. 0. Pet. 6-9. Sem. plurima, filum retinentia.*

*Hepaticae flore subcalyculato.*

477. ANEMONE (*Hepatica*) foliis trilobis integerrimis.

*Linn. spec. 538. Icon. orig. cent. 6.*

H. in nemoribus montosis ad *Erdeborn*; *Brena*; *Schmon* frequens: fl. Martio, Aprili.

Communiter occurrit flore caeruleo & rubro, rarius flore albo ad *Ziegelrode*; *Mücheln*.

Officin. HEPATICAE NOBILIS Herba, Flores.

*Pulsatillae pedunculo inuolucrato, seminibus lanatis.*

478. ANEMONE (*Pulsatilla*) pedunculo inuolucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. *Linn. spec. 539. Icon. orig.*

*cent. 1. cent. 7. praef.*

H. in montosis syluaticis apricis in *der Heide*, & alibi frequens: fl. Aprili.

Officin. PULSATILLAE Herba.

479. ANEMONE (*pratensis*) pedunculo inuolucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis. *Linn. spec. 539. Icon. orig. cent. 1.*

H. in colibus apricis aridis vor *der Heide*; ad *Giebichenstein* copiose: fl. Aprili.

*Anemonoideae flore nudo, seminibus ecaudatis.*

480. ANEMONE (*sylvestris*) pedunculo nudo, seminibus subrotundis hirsutis. *Linn. spec. 540. Icon. orig. cent. 5.*

H. in montosis apricis ante syluulam *Sebensem*; im *Mittelholze* rarius: fl. Maio.

481. ANEMONE (*nemorosa*) seminibus acutis, foliolis incis, caule unifloro. *Linn. spec. 541. Icon. orig. cent. 1.*

H. in nemoribus ad *Seben*, & alibi copiosissime: fl. Aprili.

Officin. RANUNCULI ALBI Flores.



482. ANEMONE (*ranunculoides*) seminibus acutis, foliolis incis, petalis subrotundis, caule subbifloro. *Linn spec.* 541. *Icon. orig. cent. 1.*

H. in pomariis; pratis nemorosis vulgarissima: fl. Aprili.

TROLLIVS. 620.

*Cal.* 0. *Pet.* circiter 14. *Caps* plurimae, ovatae, acumine recurvo, monospermae.

483. TROLLIVS (*europaeus*) corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum. *Linn. spec.* 556. *Icon. orig. cent. 4.*

H. in pratis humidis ad *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Iunio.

RANUNCVLVS. 619.

*Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, vngue nectarifero. *Sem.* plurima, nuda.

*Foliis simplicibus.*

484. RANUNCVLVS (*Flammula*) foliis onato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Linn. spec.* 548.

α. *Ranunculus longifolius palustris minor.* *Baub. pin.* 180.

β. *Ranunculus palustris ferratus.* *Baub. pin.* 180.

H. in pascuis vdis & ad fossas circa *Passendorf*; *Doelau*, & alibi copiose: fl. Iunio, Iulio.

485. RANUNCVLVS (*Lingua*) foliis lanceolatis, caule erecto. *Linn. spec.* 549.

H. ad stagna & piscinas circa *Liebenau*; *Zoerbig*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.* In alnetis paludosis ad *Seruestam nach dem Vogelherd* zu passim.

486. RANUNCVLVS (*Ficaria*) foliis cordatis angulatis petiolatis. *Linn. spec.* 550. *Icon. orig. cent. 1.*

H. in cultis; pomariis; pratis nemorosis ubique: fl. Aprili. *Officin.* CHELIDONII MINORIS Radix, Herba.

*Foliis dissectis & divisis.*

487. RANUNCVLVS (*auricomus*) foliis radicalibus reniformibus crenatis incis; caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Linn. spec.* 551. *Icon. orig. cent. 2.*

H. in



H. in *pomariis*; *pratis* subhumidis vulgaris: fl. Aprili, Maio.

Petala primo vere in flore saepe nulla, postea vnum vel duo, demum quina perfecta.

488. *RANUNCULUS* (*sceleratus*) foliis inferioribus palmatis; summis digitatis, fructibus oblongis. *Linn. spec.* 551.

H. in *paludibus*; *fossis*; aquis stagnantibus *pomoeriorum* frequens: fl. Maio, Iunio.

489. *RANUNCULUS* (*bulbosus*) calycibus retroflexis, pedunculis fulcatis, caule erecto, foliis compositis. *Linn. spec.* 554.

H. in *pratis* & *pascuis* ficcioribus frequens: fl. Maio, Iunio.

490. *RANUNCULUS* (*repens*) calycibus patulis, pedunculis fulcatis, stolonibus repentibus, foliis compositis. *Linn. spec.* 554.

H. in *cultis*; *agris* copiosissime: fl. Maio & seqq.

491. *RANUNCULUS* (*acris*) calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis; summis linearibus. *Linn. spec.* 554.

H. in *pratis*; *pascuis* vulgarissimus: fl. Maio, Iunio.

492. *RANUNCULUS* (*arvensis*) seminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *Linn. spec.* 555.

H. in *cultis*; *agris* inter segetes passim: fl. Maio, Iunio.

493. *RANUNCULUS* (*aquatilis*) foliis submersis capillaceis; emerfis peltatis. *Linn. spec.* 556.

α. *Ranunculus aquaticus*, folio rotundo & capillaceo. *Bauh. pin.* 180.

β. *Ranunculus* foliis omnibus capillaceis circumscriptione rotundis. *Linn. cliff.* 231.

γ. *Ranunculus trichophyllum* aquaticus medio luteus. *Col. ecphr.* 1. p. 315. t. 316. d. & f. b.

δ. *Ranunculus albus fluitans*, peucedani foliis. *Herm. lugdb.* 517.



H. in aquis pacatioribus *paludibus*; *stagnis*; *fossis*; *piscin*  
*is*; *riuulis*;  $\alpha$ .  $\delta$ . passim;  $\beta$ .  $\gamma$ . frequentissimus: fl.  
Maio, Iunio.

ADONIS. 618.

*Cal.* 5-phyllus. *I et.* 5. plura, absque nectario.

*Sem.* plurima, nuda, angulata, corticata.

494. ADONIS (*annua*) floribus octopetalis, fructibus sub-  
cylindricis. *Linn. spec.* 547.

$\alpha$ . Adonis (*phoenicea*) sylvestris, flore phoeniceo eius-  
que foliis longioribus. *Bauh. pin.* 178.

$\beta$ . Adonis (*atrorubens*) hortensis, flore minore atroru-  
bente. *Bauh. pin.* 178. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in agris inter segetes,  $\alpha$ . ad *Benstaedt*; *Langenbogen*;  
 $\beta$  ad *Passendorf*; *Gimritz* passim: fl. Iunio.

495. ADONIS (*vernalis*) flore dodecapetalo, fructu oua-  
to. *Linn. spec.* 547. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in collibus apricis ad *Lettin*; *Liskau* prope lapidi-  
cinam; ad *Benstaedt auf dem Vogelsberg* passim; ad  
*Seeburg* frequens: fl. Aprili.



CLASSIS XIV.

D I D Y N A M I A.  
GYMNOSPERMIA.

*a. Calyces subquinquefidi.*

LEONVRVS. 641.

*Inuol.* setaceum. *Cal* cylindricus, striatus, dentibus patulis. *Cor.* lab. sup. erectum, barbatum. *Antherae* glandulis nitidis osseis adspersae.

496. LEONVRVS (*Cardiaca*) foliis caulinis lanceolatis trilobis. *Linn. spec.* 584. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in ruderatis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; ad *sepes* passim: fl. Iulio.

Officin. CARDIACAE Herba.

GLECOMA. 634.

*Antherarum* singulum par in formam crucis conueniens.

497. GLECOMA (*hederacea*) foliis reniformibus crenatis. *Linn. spec.* 578. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in umbrosis *pomariis*; *sepibus*; *dumetis* ubique: fl. Aprili, Maio.

Officin. HEDERAE TERRESTRIS Herba.

HYSSOPVS. 628.

*Cor.* ringens, lab. inf. lacinula intermedia crenata. *Stam* distantia, recta.

498. HYSSOPVS (*officinalis*) spicis secundis. *Linn. spec.* 569. *Icon. orig. cent.* 6. & *praef.*

α. Hyssopus officinarum caerulea f. spicata. *Bauh. pin.* 217.

β. Hyssopus vulgaris alba. *Bauh. pin.* 218.

γ. Hyssopus rubro flore. *Bauh. pin.* 217.



H. in ruderatis ad *muros* rarius; in muris *pomoeriorum* frequens: fl. Iulio.

Officin. HYSOPI Herba, Semina.

### MENTHA. 633.

*Cor.* subaequalis, 4-fida: lacinia latiore emarginata. *Stam.* distantia, erecta.

499. MENTHA (*spicata*) floribus spicatis, foliis oblongis ferratis. *Linn. spec.* 576.

α. Mentha (*longifolia*) spicis confertis, foliis ferratis tomentosis sessilibus. *Linn. syst.* 10. p. 1098.

β. Mentha (*rotundifolia*) sylvestris, rotundiore folio. *Linn. syst.* 10. p. 1098. *Bauh. pin.* 227.

H. α. in pratis vliginosis ad *Seben*; β. ad fossas circa *Bischdorf*; *Rideburg* passim: fl. Iulio.

500. MENTHA (*aquatica*) floribus capitatis, foliis ovatis ferratis petiolatis, staminibus corolla longioribus. *Linn. spec.* 576.

H. in *inundatis*; ad *aquas* vulgaris: fl. Iulio.

501. MENTHA (*gentilis*) floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ferratis, staminibus corolla brevioribus. *Linn. spec.* 577.

H. in fossis & palustribus ad *Nietleben*, & alibi frequens: fl. Augusto. 40.

502. MENTHA (*arvensis*) floribus verticillatis, foliis ovatis acutis ferratis, staminibus corollam aequantibus. *Linn. spec.* 577.

H. in *agris* post messem ubique: fl. Iulio, Augusto.

Officin. MENTHAE SYLVESTRIS Herba.

503. MENTHA (*Pulegium*) floribus verticillatis, foliis ovatis obrusis subcrenatis, caulibus subteretibus repentibus. *Linn. spec.* 577.

H. in *inundatis in der Lucke*; ad *Seben*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

Officin. PULEGII Herba.

SIDE-



SIDERITIS. 632.

*Cal.* aristatus. *Cor.* lab. inf. 3-lobum, indivisum.  
*Stam.* intra tubum corollae. *Stigma* brevius  
 inuoluens alterum.

504. SIDERITIS (*montana*) herbacea decumbens, caly-  
 cibus spinosis: labio superiore trifido. *Linn. spec.* 575.  
 H. in montosis *in der Heide* frequens: fl. Iunio. 41.

TEVCRIVM. 625.

*Cor.* lab. sup. (nullum) ultra basin 2-partitum,  
 diuasicatum pro staminibus.

505. TEVCRIVM (*Botrys*) foliis multifidis, pedunculis  
 axillaribus trifloris. *Linn. syst.* 10. p. 1094. *spec.* 562.  
 H. in aruis apricis ad *Schraplau*; ad lapidicinam prope  
*Bottendorf* passim: fl. Iunio, Iulio.  
 506. TEVCRIVM (*Chamaepitys*) foliis trifidis linearibus  
 integerrimis, floribus sessilibus lateralibus solitariis,  
 caule diffuso. *Linn. syst.* 10. p. 1094. *spec.* 562.  
 H. in aruis ad *Benstaedt*; *Kelme*; *Querfurth* passim: fl.  
 Iulio, Augusto.

Officin. CHAMAEPITYOS Herba.

507. TEVCRIVM (*Scorodonia*) foliis cordatis ferratis pe-  
 tiolatis, racemis lateralibus secundis, caule erecto.  
*Linn. spec.* 564.  
 H. in arenosis editis sub dumetis ad *Gutenberg*: fl. Iu-  
 lio. *Buxb. Kn.*  
 508. TEVCRIVM (*Scordium*) foliis oblongis sessilibus  
 dentato-ferratis, floribus geminis axillaribus pedun-  
 culatis, caule diffuso. *Linn. spec.* 565.  
 H. in pratis paludosis ad fossas circa *Passendorf* rarius;  
*in der Lucke*; *an der Fuhne hinter dem Petersberge* fre-  
 quens: fl. Iulio.

Officin. SCORDII Herba.

509. TEVCRIVM (*Chamaedrys*) foliis ovatis inciso-cre-  
 natis petiolatis, floribus subverticillatis ternis, cauli-  
 bus procumbentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1095. *spec.* 565.  
 H. in



H. in montosis apricis & vineis ad *Benstaedt* ; *Kelme* ;  
*Schmon* passim : fl. Iulio.

Officin. CHAMAEDRYOS Herba.

510. TEVCRIVM (*montanum*) corymbo terminali, foliis lanceolatis integerrimis. *Linn. spec.* 565.

H. in apricis montosis siccis ad *Benstaedt* ; *Kelme* ; *Schmon* passim : fl. Iulio, Augusto.

## AIVGA. 624.

*Cor.* lab. sup. minimum, staminibus brevius.

511. AIVGA (*pyramidalis*) retragono-pyramidalis. *Linn. spec.* 561. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in syluaticis montosis siccis *in der Heide* ; ad *Doelau* ; *Lisfkau* frequens : fl. Maio.

Officin. CONSOLIDAE MEDIAE Herba.

512. AIVGA (*geneuensis*) foliis tomentosis, calycibus hirsutis. *Linn. spec.* 561.

H. cum *praecedente* rarissima : fl. Maio.

513. AIVGA (*reptans*) stolonibus reptantibus. *Linn. spec.* 561. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in pratis *in der Aue* ; ad *Seben*, & alibi frequens : fl. Maio.

## BETONICA. 631.

*Cal.* aristatus. *Cor.* lab. sup. planum, adscendens, emarginatum : tubo cylindrico, filiformi.

514. BETONICA (*officinalis*) spica interrupta, corollarum lacinia labii inferioris intermedia emarginata. *Linn. spec.* 573. *Icon. orig. cent.* 5.

α. *Betonica* purpurea. *Baub. pin.* 235.

β. *Betonica* alba. *Baub. pin.* 235.

H. in syluaticis *in der Heide* ; ad *Montem serenum* passim ; β. rarissime : fl. Iunio, Iulio.

Officin. BETONICAE Herba, Flores.

515. BETONICA (*annua*) verticillata glabriuscula, calycibus spinosis. *Linn. syst. p.* 1097. *spec.* 573. n. 4. α.

H. in



H. in agris editioribus lapidosis ad *Seben*; *Liszkau*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

516. *BETONICA (hirta)* verticillata villosa, calycibus subspinosis. *Linn. syst.* 10. p. 1097. *spec.* 574. n. 4.  $\beta$ . *Icon. orig. cent.* 5.

H. in collibus asperis ad *Croellwitz*; *Seben*; in der *Heide* frequens: fl. Iulio, Augusto.

LAMIVM. 636.

*Cor.* lab. sup. integrum, fornicatum; lab. inf. bilobum: fauce vtrunque dente fetaceo.

517. *LAMIVM (album)* foliis cordatis acuminatis ferratis petiolatis. *Linn. spec.* 579. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *sepes*; copiose: fl. Maio & seqq. *Officin.* LAMII ALBI Herba.

518. *LAMIVM (purpureum)* foliis cordatis obtusis petiolatis. *Linn. spec.* 579.

H. in *cultis*; *runderatis*; ad *sepes* vbique: fl. Aprili & seqq.

519. *LAMIVM (amplexicaule)* foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obrusis. *Linn. spec.* 579.

$\alpha$ . *Lanium*, folio caulem ambiente, minus. *Baub. pin.* 231.

$\beta$ . *Lanium*, folio caulem ambiente, maius. *Baub. pin.* 231.

H. in *cultis*; *aruis*; *agris* frequens: fl. Aprili, Maio.

GALEOPSIS. 637.

*Cal.* aristatus. *Cor.* lab. sup. crenatum, fornicatum; lab. inf. supra bidentatum.

520. *GALEOPSIS (Ladanum)* internodiis caulinis aequalibus, verticillis omnibus remotis. *Linn. spec.* 579.

H. in *agris*; *aruis*, praesertim arenosis copiose: fl. Iulio, Augusto.

521. *GALEOPSIS (Tetrahit)* internodiis caulinis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis. *Linn. spec.* 579.

$\alpha$ . Ga-



# 110 DIDYNAMIA GYMNOSPERMIA.

α. Galeopsis corolla rubra aut alba. *Linn. lapp.* 237.

β. Galeopsis corolla flava: labio inferiore maculato. *Linn. lapp. p.* 193.

H. α. in agris; cultis oleraceis; ad *sepes* frequens; β. in syluaticis caeduis & marginibus eorum ad *Liebenau* passim: fl. Iulio, Augusto.

522. GALEOPSIS (*Galeobdolon*) verticillis sexfloris: involucro tetraphyllo. *Linn. spec.* 580. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in nemoribus vmbrosis (*in der Heide*; *Buxb. Kn.*) ad *Rosleben*; *im Rosenthal vor Leipzig* frequens: fl. Maio.

STACHYS. 638.

Cor. lab. sup. fornicatum; lab. inf. lateribus reflexum: lacinia intermedia maiore emarginata. Stam. deflorata ad latera reflexa.

523. STACHYS (*syluatica*) verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis. *Linn. spec.* 580.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.

524. STACHYS (*palustris*) verticillis sexfloris, foliis linearilanceolatis femiamplexicaulibus. *Linn. spec.* 580.

H. ad ripas *fossarum*; *riuulorum*; in agris humidis passim: fl. Iunio, Iulio.

525. STACHYS (*germanica*) verticillis multifloris, foliorum ferraturis imbricatis, caule lanato. *Linn. spec.* 581.

H. in collibus ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. aestate.

NEPETA. 629.

Cor. lab. inf. lacinula intermedia crenata: faux margine reflexo. Stam. adproximata.

526. NEPETA (*Cataria*) floribus spicatis: verticillis subpedicellatis, foliis petiolatis cordatis dentato ferratis. *Linn. spec.* 570.

H. in ruderalis ad parietes prope *Gimritz*: fl. Iulio. *Buxb.*

Officin. NEPETAE Herba.

BAL-



BALLOTA. 639.

*Cal.* hypocrateriformis, 5-dentatus, 10-striatus.

*Cor.* lab. sup. fornicatum, crenatum.

527. BALLOTA (*nigra*) foliis cordatis indivisis ferratis, calycibus acuminatis. *Linn. syst.* 10. p. 1100. *spec.* 582. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *rueratis*; ad *pagos* copiosissime: fl. aestate.

MARRUBIUM. 640.

*Cal.* hypocrateriformis, rigidus, 10-striatus. *Cor.*

lab. sup. bifidum, lineare, rectum.

*Calycibus* 5-dentatis.

528. MARRUBIUM (*peregrinum*) foliis ovato-lanceolatis ferratis, calycum denticulis setaceis. *Linn. spec.* 582. *Icon. orig. cent.* 7.

α. Marrubium album latifolium peregrinum. *Baub. pin.* 230.

β. Marrubium album angustifolium peregrinum. *Baub. pin.* 230.

H. in siccis apricis ad *Erdeborn: Helfta*; in aggeribus inter *Bottendorf & Schoenerwerda* frequens: fl. aestate.

*Calycibus* 10-dentatis.

529. MARRUBIUM (*vulgare*) dentibus calycinis setaceis uncinatis. *Linn. spec.* 583. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *rueratis* ad *vias*; *pagos* copiose: fl. aestate.

Officin. MARRUBII ALBI Herba.

*b. Calyces bilabiati.*

SCUTELLARIA. 653.

*Cal.* ore integro, post florescentiam clauso, operculato.

530. SCUTELLARIA (*galericulata*) foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Linn. spec.* 599.

H. in pratis humidis, ad fossas & riuulos in *der Lucke*; ad *Passendorf*; *Nietleben* passim: fl. Iulio, Augusto.

531. Scv-



531. *SCUTELLARIA (hastifolia)* foliis integerrimis: inferioribus hastatis; superioribus sagittatis. *Linn. spec.* 599.

H. ad lacum falsum prope *Rulsdorf*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

### THYMVS. 646.

*Cal.* fauce villis clausus.

532. *THYMVS (Serpyllum)* floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis. *Linn. spec.* 590. *Icon. orig. cent.* 6.

α. *Serpyllum* vulgare minus. *Baub. pin.* 220.

β. *Serpyllum* vulgare maius. *Baub. pin.* 220.

γ. *Serpyllum* angustifolium hirsutum. *Baub. pin.* 220.

δ. *Serpyllum* foliis citri odore. *Baub. pin.* 220.

ε. *Serpyllum* vulgare, flore albo. *Tournef. inst.* 197.

H. in *siccis* apricis ubique, δ. ε. in *der Heide* passim: fl. aestate.

Officin. *SERPILLI* Herba.

533. *THYMVS (Acinos)* floribus verticillatis, pedunculis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis acutis serratis. *Linn. spec.* 591.

H. in glareosis siccis ad lapidicinam *am Furth hinter Woermlitz*; ad *Doelau* passim: fl. Iulio, Augusto.

### PRVNELLA. 654.

*Filam* bifurca, altero apice antherifera.

534. *PRVNELLA (vulgaris)* foliis ovato oblongis petiolatis. *Linn. spec.* 600. *Icon. orig. cent.* 5.

α. *Brunella* maior, folio non dissecto. *Baub. pin.* 260.

β. *Brunella (grandiflora)* caerulea, magno flore. *Baub. pin.* 261. *Linn. syst.* 10. p. 1106. *Icon. orig. cent.* 6.

γ. *Prunella (laciniata)* foliis laciniatis. *Linn. syst.* 10. p. 1106.

H. α. in *pascuis*; *pratis* vulgaris: γ. rarius: β. in collibus ad *Giebichenstein*; *Seben*; *Lettin* passim: fl. aestate.

Officin. *PRVNELLAE* Herba.

DRA-



DRACOCEPHALVM. 648.

*Cor.* faux inflato-dilatata; lab. sup. concauum, longitudinaliter connuens.

535. DRACOCEPHALVM (*Ruyschiana*) floribus spicatis, foliis bracteisque lanceolatis indiuisis muticis. *Linn. spec.* 595.

H. in syluaticis ad *Doelau*; *Lisfkau* rarius: fl. Iunio. *Rehf.*

Plantam ipse nondum legi, sed vidi adlatam ab herbario.

ORIGANVM. 645.

*Strobilus* 4-gonus, spicatus, calyces colligens.

536. ORIGANVM (*vulgare*) spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ouatis. *Linn. spec.* 590. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in syluaticis montosis *in der Heide*: ad *Doelau*, & alibi frequens: fl. Iulio.

Officin. ORIGANI VULGARIS Herba.

CLINOPODIVM. 644.

*Inuol.* multifetum, verticillo subiectum, calyces colligens.

537. CLINOPODIVM (*vulgare*) capitulis subrotundis hispidis, bracteis seraceis. *Linn. spec.* 587.

H. in montosis syluaticis & dumetis *in der Heide*; ad *Doelau*; *Seben*; *Gutenberg* frequens: fl. Iulio, Augusto.

ANGIOSPERMIA.

*a. Calyces bifidi.*

OROBANCHE. 697.

*Cor.* subaequalis, 4-fida, ringens. *Glandula* sub basi germinis. *Caps.* 1-locularis, 2-ualuis, polysperma.

H

538. ORO-



538. OROBANCHE (*maior*) caule simplicissimo pubescente, staminibus subexsertis. *Linn. syst.* 10. p. 1119. *spec.* 632. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in montosis ficcis ad dumeta *in der Heide* rarissime; ad *Seben*; *im Mittelholze* passim; ad *Erdeborn* frequens; fl. Iunio.

539. OROBANCHE (*ramosa*) caule ramoso, corollis quinquefidis. *Linn. spec.* 633.

H. in agris *Thuringiacis* ficcis inter Cannabem rarius; fl. Iulio, Augusto.

*b. Calyces quadrifidi.*

LATHRAEA. 661.

*Cor.* personata. *Glandula* emarginata, depressa, ad basin futurae germinis. *Caps.* 1-locularis.

540. LATHRAEA (*Squamaria*) caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Linn. spec.* 606.

H. in sylvis montosis vmbrosissimis ad *Schmon*; *Koesen* passim: fl. Aprili.

EUPHRASIA. 659.

*Cal.* cylindricus. *Cor.* personata. *Anth.* inferiores altero lobo basi spinosae. *Caps.* 2-locularis, ouato-oblonga.

541. EUPHRASIA (*officinalis*) foliis ouatis argute dentatis. *Linn. spec.* 604.

H. in *pascuis* sterilibus aridis vbique: fl. Iulio, Augusto. *Officin.* EUPHRASIAE Herba.

542. EUPHRASIA (*Odontites*) foliis linearibus: omnibus ferratis. *Linn. spec.* 604.

H. in *aruis*; *agris*; *pascuis* sterilibus frequens: fl. Iulio, Augusto.

543. EUPHRASIA (*lutea*) foliis linearibus ferratis: superioribus integerrimis. *Linn. spec.* 604.

H. in montosis aridis *in der Heide*; ad *Seben*; *Kelme* passim: fl. Iulio, Augusto.



RHINANTHVS. 658.

*Cal.* ventricosus. *Cor.* personata. *Caps.* 2-lo-  
cularis, obtusa, compressa.

RHINANTHVS (*Crista galli*) corollis labio supe-  
riore compresso breuiore. *Linn. spec.* 603.

*α.* Crista galli femina. *Bauh. hist.* 3. p. 436. d. med. f. m.

*β.* Crista galli angustifolia montana. *Bauh. pin.* 163.

*γ.* Crista galli mas. *Bauh. hist.* 3. 436. d. med. f. m.

*l. α.* in pratis ficcioribus; *γ.* in pratis humidioribus  
copiosissime: fl. Maio, Iunio. *β.* in editioribus ad *Niet-*  
*leben* passim: fl. Iulio, Augusto.

MELAMPYRVUM. 660.

*Cor.* personata: lab. sup. compresso; margine  
replicato. *Caps.* 2-locularis, obliqua, hinc  
dehiscens. *Sem.* 2, gibba.

MELAMPYRVUM (*cristatum*) spicis quadrangularibus  
compactis obtusis imbricatis. *Linn. spec.* 605.

. in pratis asperis ficcioribus & collibus *in der Heide*;  
*im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iulio.

MELAMPYRVUM (*oruense*) spicis conicis laxis lace-  
ris. *Linn. spec.* 605. *Icon. orig. cent.* 1.

. in agris inter segetes frequens: fl. Iunio.

MELAMPYRVUM (*nemorosum*) spicis corosis colora-  
tis: bracteis cordato lanceolaris, calycibus lanatis.  
*Linn. syst.* 10. p. 1108. *spec.* 605.

. in nemoribus ad *Seben*; *Gutenberg*; *im Rocken- und*  
*Mittelholze* frequens: fl. Iunio, Iulio.

MELAMPYRVUM (*pratense*) florum coniugationibus  
remotis, corollis clausis. *Linn. spec.* 605.

. in pratis syluaticis ficcis *in der Heide*; ad *Montem*  
*Serenum* copiose: fl. aestate.



## c. Calyces quinquefidi.

## LIMOSELLA. 694.

Cor. campanulata, regularis, 5-fida. Stam. p  
paria adproximata. Caps. 1-locularis, 2-u  
uis, polysperma.

549. LIMOSELLA (*aquatica*). Linn. spec. 631.

H. in inundatis ad ripas Salae *im Fürstengarten*; in v  
minus tritis vbi aquae hyemales stagnarunt ad *Sch*  
*pau* rarius: fl. Iulio, Augusto. Buxb.

## SCROPHVLARIA. 674.

Cor. subglobosa, resupinata: Labii segmento i  
termedio interno. Caps. 2-locularis.

550. SCROPHVLARIA (*nodosa*) foliis cordatis basi tran  
uersis, caule obtusangulo. Linn. spec. 619. Icon. or  
cent. 2.

H. in succulentis ad sepes *in der Heide*; ad *Seben*; *a*  
*Rocken- und Mittelholze* passim: fl. aestate.

Officin. SCROPHVLARIAE FOETIDAE Radix.

551. SCROPHVLARIA (*aquatica*) foliis cordatis obru  
petiolatis decurrentibus, caule membranis angula  
racemis terminalibus. Linn. spec. 620.

H. in nemorosis humidis & iuxta riuulos ad *Seben*; *C*  
*tenberg*; *Liebenau*: fl. aestate. Buxb. Kn.

Officin. SCROPHVLARIAE AQUATICAE Folia.

## DIGITALIS. 676.

Cal. 5-partitus. Cor. campanulata, 5-fida, fu  
tus ventricosa. Stam. declinata. Caps. ouat  
2-locularis.

552. DIGITALIS (*purpurea*) calycinis foliolis ouatis ac  
tis, corollis obtusis: labio superiore integro. Lin  
spec. 622.

Digitalis lutea, magno flore. Baub. pin. 244. Linn. cli  
318. Icon. orig. cent. 6.



H. in syluaticis montosis *in der Heide; im Lindberg;*  
*Rocken- und Mittelholze* rarius: fl. Iunio, Iulio.

ANTIRRHINVM. 668.

*Cal.* 5-phyllus. *Cor.* personata: basi deorsum  
prominens, nectarifera. *Caps.* bilocularis.

53. ANTIRRHINVM (*Elatine*) foliis hastatis alternis,  
caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *Linn. syst.*  
*10. p. 1111. spec. 612.*

H. in *aruis; agris* rarius: fl. aestate.

54. ANTIRRHINVM (*spurium*) foliis ouatis alternis,  
caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *Linn. syst.*  
*10. p. 1111. spec. 613.*

H. in *aruis; vineis* passim: fl. aestate.

55. ANTIRRHINVM (*Linaria*) foliis lanceolato-linea-  
ribus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessi-  
libus, floribus imbricatis. *Linn. spec. 616. Icon. orig.*  
*cent. 6.*

H. in *runderatis; pomueriis;* ad margines *agrorum* fre-  
quens: fl. aestate.

Officin. LINARIAE Herba.

556. ANTIRRHINVM (*minus*) foliis lanceolatis obtusis  
alternis, caule ramosissimo diffuso. *Linn. spec. 617.*

H. in *agris glareosis ad Seben; Nietleben,* & alibi passim:  
fl. aestate.

557. ANTIRRHINVM (*maius*) corollis ecaudatis, calyci-  
bus rotundatis. *Linn. spec. 617.*

H. in *muris pomeriorum* frequens: fl. aestate. 42.

Officin. ANTIRRHINI Herba.

558. ANTIRRHINVM (*Orontium*) corollis ecaudatis, ca-  
lycibus corolla longioribus. *Linn. spec. 617.*

H. in *agris; aruis* passim: fl. aestate.



PEDICULARIS. 664.

*Cor.* personata. *Caps.* bilocularis, mucronata  
obliqua. *Sem.* tunicata.

559. PEDICULARIS (*palustris*) caule ramoso, calycibus  
calloso-punctatis, corollis labio obliquis. *Linn. spe*  
607.

H. in pratis paludosis ad *Seben*; *Gutenberg*; *Canena*  
*Doelau* frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. PEDICULARIS AQUATICAE Herba.



## CLASSIS XV.

TETRADYNAMIA.  
SILICVLOSA.*a. Silicula integra, nec apice emarginata.*

DRABA. 717.

*Silic. ovali-oblonga: valvis planiusculis, dissepimento parallelis. Styl. o.*560. DRABA (*verna*) scapis nudis, foliis subserratis. Linn. *syst.* 10. p. 1127. *spec.* 642. *Icon. orig. cent.* 1.H. in sterilibus *aridis* apricis; *agris*; *aruis* ubique: fl. Martio, Aprili.561. DRABA (*muralis*) caule ramoso, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. Linn. *spec.* 642. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*H. in rupestribus ad *Giebichenstein* unico tantum in loco *auf dem Felsen im Schloßgarten* rarissima: fl. Aprili.

MYAGRUM. 713.

*Silic. valvis concavis. Styl. persistens.*562. MYAGRUM (*perenne*) filiculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis denticulatis. Linn. *spec.* 640.H. ad vias & in agris ad *Benstaedt*; *Teutschenthal*; *Kelme*; *Rulsdorf*; *Erdeborn* passim: fl. Iunio, Iulio.563. MYAGRUM (*fatium*) filiculis ovatis pedunculatis polyspermis. Linn. *spec.* 641.*α.* Myagrurn sylvestre. *Bauh. pin.* 109.*β.* Myagrurn fatium. *Bauh. pin.* 109.H. in agris inter *segetes* frequens: fl. Iunio, Iulio.564. MYAGRUM (*paniculatum*) filiculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugosis. Linn. *syst.* 10. p. 1126. *spec.* 641.H. in *agris*, & ad *margines* eorum passim: fl. Maio & seqq.



*b. Silicula emarginata apice.*

IBERIS. 721.

*Cor. irregularis: petalis 2 exterioribus maioribus.*565. IBERIS (*amara*) foliis lanceolatis acutis subdentatis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 649.H. in agris inter *segetes aestivas*; fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*566. IBERIS (*nudicaulis*) foliis sinuatis, caule nudo simplici. *Linn spec.* 650.H. in agris arenosis passim; in nudis sterilissimis apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; in rupibus ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*; *am Bischofsberge in der Heide frequens*: fl. Maio, Iunio.

ALYSSVM. 722.

*Filam. quaedam latere interiore dente notata.*567. ALYSSVM (*montanum*) ramulis suffruticosis diffusis, foliis punctato-echinatis. *Linn. spec.* 650. *Icon. orig. cent.* 5.H. in apricis ficcis rupium ad *Giebichenstein* passim; ad *Wettin* frequens: fl. Aprili, Maio. 43.568. ALYSSVM (*incanum*) caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 650.H. in arenosis apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; in collibus ad *Giebichenstein* copiose: fl. aestate.569. ALYSSVM (*Alyssoides*) staminibus quatuor dentatis; duobus squama longitudinali, calycibus persistentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1130. *spec.* 652. *Clypeola Alyssoides.*H. in campestribus aridis apricis ad *Giebichenstein* passim; in montosis & vineis ad *Gutenberg*; *Benstaedt* copiose: fl. Maio & seqq.570. ALYSSVM (*campestre*) staminibus terminalibus fetis interpositis. *Linn. syst.* 10. p. 1130. *spec.* 652. *Clypeola campestris.*H. in aridis apricis ad *Giebichenstein* passim: fl. Maio, Iunio.

CO.



## COCHLEARIA. 720.

*Silic.* cordata, turgida, scabra: valuulis gibbis, obtusis.

571. COCHLEARIA (*Coronopus*) foliis pinnatifidis. *Linn. spec.* 648.

H. in apricis, nudis, semitis *nach der Heide zu*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.

572. COCHLEARIA (*Armoracia*) foliis radicalibus lanceolatis crenatis; caulinis incis. *Linn. spec.* 648.

H. ad fossas circa *Bischdorf*; *Riedeburg* passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. ARMORACIAE Radix.

573. COCHLEARIA (*Draba*) foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *Linn. syst.* 10. p. 1129. *spec.* 645. *sub Lepidio*.

H. in *marginibus agrorum*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

## LEPIDIVM. 718.

*Silic.* cordata: valuulis acute carinatis, contrariis.

574. LEPIDIVM (*ruderales*) floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis; ramiferis linearibus integerrimis. *Linn. spec.* 645.

H. in *ruderalis*; *muris* limosis; ad *vias* vbique: fl. Iunio, Iulio.

## THLASPI. 719.

*Silic.* obcordata: valuulis navicularibus, marginato-carinatis.

575. THLASPI (*aruense*) filiculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. *Linn. spec.* 646.

H. in agris & cultis ad *Diemitz* & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. THLASPEOS semina.

576. THLASPI (*perfoliatum*) filiculis subrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis subserratis. *Linn. spec.* 646.

α. *Thlaspi aruense perfoliatum maius*. *Baub. pin.* 106.

β. *Thlaspi perfoliatum minus*. *Baub. pin.* 106.



122 TETRADYNAMIA SILICVLOSA.

H. in apricis montosis ad *Querfurth*; *Schmon* passim:  
fl. Aprili.

577. *THLASPI* (*campestre*) filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis. *Linn. spec.* 646.

H. in aruis & campis argillosis apricis ad *Benstaedt*; in colle ante syluulam *Sebensem* frequens: fl. Maio.

578. *THLASPI* (*montanum*) filiculis obcordatis, foliis integerrimis glabris: radicalibus cuneiformibus; caulinis amplexicaulibus. *Linn. syst.* 10. p. 1128. *spec.* 647.

H. in montosis syluaticis in colle *Sebensi* rarissime; *Buxb. Kn.* ad *Koesen* rarius: fl. Maio.

579. *THLASPI* (*Bursa pastoris*) filiculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *Linn. spec.* 647.

α. *Bursa pastoris* maior, folio sinuato. *Bauh. pin.* 108.

β. *Bursa pastoris* media. *Bauh. pin.* 108.

H. in *cultis*; *agris*; *runderatis*; *viis* ubique: β. praecipue in *arenosis*: fl. Aprili & tota aestate.

Officin. *BURSAE PASTORIS* Herba.

BISCUTELLA. 724.

*Calyx.* foliola basi gibba. *Silic.* compresso-plana, rotundata, supra infraque biloba: margine carinato.

580. *BISCUTELLA* (*didyma*) filiculis orbiculato-didymis a stylo diuergentibus. *Linn. spec.* 653.

H. in collibus asperis lapidosis ad *Croellwitz* frequens; *in der Heide* rarius: fl. Maio, Iunio.

SILIQVOSA.

a. *Calyx clausus*: foliolis longitudinaliter conniuentibus.

RAPHANVS. 736.

*Glandulae* melliferae 4: 2 intra stamina breuiora, 2 extra stamina longiora. *Siliqu.* torosa, articulata, teres.

581. RA.



581. RAPHANVS (*Raphanistrum*) filiquis teretibus articulatis laeuibus vnilocularibus. *Linn. spec.* 669.

H. in *agris* inter fegetes, praesertim aestiuas copiosissime: fl. Maio & seqq.

## ERYSIMVM. 729.

*Siliqu.* columnaris, exacte tetragona.

582. ERYSIMVM (*officinale*) filiquis spicae adpressis. *Linn. spec.* 660.

H. in *runderatis*; ad *vias*; *muros* frequens: fl. aestate.

Officin. ERYSIMI Herba.

583. ERYSIMVM (*Barbarea*) foliis lyratis: extimo subrotundo. *Linn. spec.* 660.

H. ad fossas *in der Aue*; ad *Passendorf* passim; ad ripas *Salae* rarius: fl. Maio.

584. ERYSIMVM (*Alliaria*) foliis cordatis. *Linn. spec.* 660. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sepibus* vmbrosis; *pomariis* copiose: fl. Maio.

Officin. ALLIARIAE Herba.

585. ERYSIMVM (*Cheiranthoides*) foliis integris lanceolatis. *Linn. spec.* 661.

H. in *aruis* & *agris* ad *Teicha*; *Buxb. Kn.* *im Mittelwender* ad *Gimritz* rarius: fl. aestate.

## CHEIRANTHVS. 730.

*Calyx.* foliola 2 basi gibba. *Germ.* vtrunque denticulo glanduloso. *Sem.* plana.

586. CHEIRANTHVS (*Erysimoides*) foliis lanceolatis dentatis, caule erecto, filiquis tetragonis. *Linn. spec.* 661.

H. in rupibus ad *Wettin* frequens: fl. Iunio.

587. CHEIRANTHVS (*Cheiri*) foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis. *Linn. syst.* 10. p. 1133. *spec.* 661.

H. in *muris urbis* frequens: fl. Maio.

Officin. CHEIRI Flores.



## ARABIS. 732.

*Glandul.* nectariferae 4, intra calycis foliola, squamae instar reflexae. *Stigma* simplex.

588. ARABIS (*thaliana*) foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. *Linn. spec.* 665.

H. in rupibus *im Schloßgarten* ad *Giebichenstein*; *Croellwitz* passim: fl. Aprili, Maio.

## BRASSICA. 734.

*Glandul.* 2 intra stamina breviora; 2 extra longiora. *Sem.* globosa.

*Stylo obtusiusculo.*

589. BRASSICA (*campestris*) radice cauleque tenui, foliis caulinis vniformibus cordatis sessilibus. *Linn. spec.* 666.

H. inter segetes aestiuas ad *Nietleben*; *Benstaedt*; *Erdeborn*; *Schraplau* passim: fl. Iunio.

590. BRASSICA (*Napus*) radice caulescente fusiformi. *Linn. spec.* 666.

H. in agris inter segetes frequens: fl. Aprili, Maio.

Officin. NAPI Semina.

*Erucae siliquis stylo ensiformi.*

591. BRASSICA (*Erucastrum*) foliis dentato pinnatifidis, caule hispido, siliquis laeuius. *Linn. spec.* 667.

H. ad viam inter *Seben* & *Gutenberg* rarius; in marginibus agrorum ad *Seeburg* passim: fl. Iunio, Iulio. 44.

## TVRRITIS. 733.

*Pet.* erecta. *Siliqu.* longissima, angulata.

592. TVRRITIS (*glabra*) foliis radicalibus dentatis hispidis; caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. *Linn. spec.* 666.

H. in syluaticis ficcis ad *Seben*; *in der Heide*; *im Mittelholze*, & alibi frequens: fl. Maio.

593. TVRRITIS (*hirsuta*) foliis omnibus dentatis hispidis; caulinis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 666.

H. in syluaticis *im Lindberg*; *im Thierholze* ad *Benstaedt* frequens: fl. Maio.

b. Ca.



*b. Calyx hians: foliolis superne distantibus.*

## CARDAMINE. 727.

*Cal. subhians. Stigma capitatum, integrum.  
Siliqu. elastice dehiscens: valuulis reuolutis.*

594. CARDAMINE (*impatiens*) foliis pinnatis incisis stipulatis, floribus apetalis. *Linn. syst. 10. p. 1131. spec. 655.*

H. in nemoribus vmbrosis humidis ad *Liebenau*; *hinter Brena*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

595. CARDAMINE (*hirsuta*) foliis pinnatis, floribus tetrandris. *Linn. spec. 655.*

H. in pratis succulentis ad *Seben*; *Gutenberg*: fl. Iunio, Iulio. *Kn.*

596. CARDAMINE (*pratensis*) foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; caulinis lanceolatis. *Linn. spec. 656.*

α. Cardamine pratensis, magno flore purpurascente. *Tourn. inst. 224.*

β. Cardamine pratensis, magno flore albo. *Tourn. inst. 224.*

H. in *pasuis* & *pratis* aquosis; *pomariis* vbique: fl. Aprili, Maio.

597. CARDAMINE (*amara*) foliis pinnatis, axillis stoloniferis. *Linn. spec. 656.*

H. in nemorosis ad *Liebenau* secus fossas frequens: fl. Maio.

## SINAPIS. 735.

*Cal. horizontaliter patens. Cor. ungues rectae.  
Glandula intra stamina breuiora, & extra longiora.*

598. SINAPIS (*aruensis*) filiquis multangulis toroso-turgidis rostro longioribus. *Linn. spec. 668.*

H. in agris *inter segetes*, praesertim inter hordeum copiosissime: fl. Aprili & seqq.

599. Si-



126 TETRADYNAMIA SILIQVOSA.

599. SINAPIS (*alba*) filiquis hispidis: rostro obliquo longissimo. *Linn. spec.* 668.

H. in agris ad *Gimritz*; *Passendorf*, & alibi passim: fl. Maio.

600. SINAPIS (*nigra*) filiquis glabris tetragonis. *Linn. spec.* 668.

H. in agris ad *Schmon*; *Laucha*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*

Officin. SINAPEOS Semina.

SISYMBRIVM. 728.

*Cal.* patens. *Cor.* patens. *Siliqu.* incurua, dehis-  
cens: valuulis rectiusculis.

*Siliquis declinatis breuibus.*

601. SISYMBRIVM (*Nasturtium aquat.*) filiquis declina-  
tis, foliis pinnatis: foliolis subcordatis. *Linn. spec.* 657.

H. ad scaturigines & riuulos puriores *in den Wasserloe-  
chern* versus *Belberg*; ad *Seben*; *Gutenberg*; *Teicha* ra-  
rius: fl. Iunio.

Officin. NASTURTII AQUATICI Herba.

602. SISYMBRIVM (*sylvestre*) filiquis declinatis, foliis pin-  
natis: foliolis lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 657.

H. in ambulacris *hortorum*; ad margines humentes fos-  
sarum & agrorum *in der Passendorfer-Aue* frequens:  
fl. Iunio.

603. SISYMBRIVM (*amphibium*) filiquis declinatis oblon-  
go-ouatis, foliis pinnatifidis ferratis. *Linn. spec.* 657.

α. Sifymbrium (*palustre*) foliis pinnatifidis ferratis.  
*Linn. suec.* 2. n. 593. β. *Icon. orig. cent.* 3.

β. Sifymbrium (*aquaticum*) foliis simplicibus dentatis  
ferratis. *Linn. suec.* 2. n. 593. α.

H. ad fossas circa *Passendorf*, & alibi passim: fl. Maio  
& seqq.

*Caule nudo.*

604. SISYMBRIVM (*arenosum*) foliis hastato-dentatis  
scabris, caule subnudo ramoso. *Linn. syst.* 10. p. 1132.  
*spec.* 658.

H. in



H. in *aggeribus* gramineis subhumidis; in *pomariis* ad arbores passim: fl. Aprili, Maio. 45.

*Foliis pinnatis.*

605. *SISYMBRIVM* (*Sophia*) petalis calyce minoribus, foliis decomposito-pinnatis. *Linn. spec.* 659. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *runderatis*; *muris* vulgatissimum: fl. Maio, Iunio. Officin. *SOPHIAE* Semina.

606. *SISYMBRIVM* (*Loeseli*) foliis pinnato-hastatis acutis hirtis, caule hispido. *Linn. syst.* 10. p. 1133. *cent.* 49.

H. in *runderatis* arcis desolatae *Giebichenstein*; in *Monte sereno* frequens: fl. Maio, Iunio. 46.



# CLASSIS XVI.

## MONADELPHIA.

### DECANDRIA.

GERANIVM. 746.

*Monogyna. Stigm. 5. Caps. rostrata, 5-cocca.**Staminibus quinque fertilibus.*

607. GERANIVM (*cicutarium*) pedunculis multifloris, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris, foliis pinnatis incisus obtusis. *Linn. spec.* 680.

H. in aridis *rucleratis*; *sterilibus*; *aggeribus*; *versuris* vbique: fl. Aprili, Maio.

*Staminibus decem fertilibus.*

608. GERANIVM (*phaeum*) pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus subaristatis, caule erecto, petalis undulatis. *Linn. syst.* 10. p. 1143. *spec.* 681. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pomuorio *im innern Zwinger zwischen dem Galgthore und Steinthore* copiose: fl. Iunio.

609. GERANIVM (*sylvaticum*) pedunculis bifloris, foliis peltatis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Linn. syst.* 10. p. 1143. *spec.* 681.

H. in sylvaticis *in der Heide*, & alibi passim: fl. Iunio.

610. GERANIVM (*palustre*) pedunculis bifloris longissimis declinatis, petalis integris, foliis quinquelobis incisus. *Linn. syst.* 10. p. 1143. *cent.* 175.

H. in fossis paludosis ad *Seben* rarius: fl. Iunio. 47.

611. GERANIVM (*pratense*) pedunculis bifloris, foliis peltatis multipartitis rugosis pinnato-laciniatis acutis, petalis integris. *Linn. syst.* 10. p. 1143. *spec.* 681. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pratis fertilibus succulentis ad *Passendorf*; *Seben*; *im Goerz* frequens: fl. Iunio, Iulio.

612. GE-



612. GERANIVM (*robertianum*) pedunculis bifloris, calycibus pilosis decemangulatis. *Linn. spec.* 681.

H. in vmbrosis *runderatis*; *rupibus*; ad *muros* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. GERANII ROBERTIANI Herba.

613. GERANIVM (*lucidum*) pedunculis bifloris, calycibus pyramidatis angulatis rugosis, foliis quinquelobis rotundatis. *Linn. spec.* 682. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.\**

H. in rupibus vmbrosis ad *Giebichenstein* frequens: fl. Aprili.

614. GERANIVM (*molle*) pedunculis bifloris, foliisque floralibus alternis, petalis bifidis, calyceibus muticis. *Linn. syst.* 10. p. 1144. *spec.* 682.

H. in *cultis*; ad *vias*; *agros* copiosissime: fl. aestate. 48.

615. GERANIVM (*rotundifolium*) pedunculis bifloris, petalis integris longitudine calycis, caule prostrato, foliis reniformibus incis. *Linn. spec.* 683.

H. in *cultis* frequens: fl. aestate.

616. GERANIVM (*sanguineum*) pedunculis vnifloris, foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *Linn. spec.* 683.

H. in pratis syluaticis montosis *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

## POLYANDRIA.

### LAVATERA. 752.

*Cal.* duplex: exterior semi-3-fidus.

617. LAVATERA (*thuringiaca*) caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incis. *Linn. spec.* 691. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in dumetis montosis ad *Seben*; in vineis ad *Benstaedt* passim: fl. Iulio, Augusto.



## MALVA. 751.

*Cal.* duplex: exterior 3 - phyllus.618. MALVA (*rotundifolia*) caule repente, foliis cordato-orbiculatis obsolete quinquelobis. *Linn. spec.* 688.H. in *runderatis*; ad *pagos*; *vias* vbique: fl. aestate.

Officin. MALVAE VULGARIS Radix, Herba, Semina.

619. MALVA (*sylvestris*) caule erecto herbaceo, foliis lobatis obtusis, pedunculis petiolisque pilosis. *Linn. spec.* 689.H. ad *vias*; *sepes* frequens: fl. aestate.620. MALVA (*Alcea*) caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis. *Linn. spec.* 689.H. ad margines sylvarum am *Lindberg*; ad *Doelau*; in *Mittelholze* passim: fl. aestate.

## ALTHAEA. 749.

*Cal.* duplex: exterior 9 - fidus.621. ALTHAEA (*officinalis*) foliis simplicibus tomentosis. *Linn. spec.* 686. *Icon. orig. cent.* 6. $\alpha$ . Althaea Dioscoridis & Plinii. *Baub. pin.* 315. $\beta$ . Althaea laciniato folio. *Baub. pin.* 316.H. in subhumidis & sepibus in *der Lucke*; ad *Nietleben*; *Lettin* passim: fl. Julio, Augusto.  $\beta$ . ad *lacum salsum*. *Rupp.*Officin.  $\alpha$ . ALTHAEAE Radix, Herba, Semina.



CLASSIS XVII.

DIADELPHIA.  
HEXANDRIA.

FUMARIA. 760.

*Cal.* 2-phyllus. *Cor.* ringens: basi gibbosa nectarifera. *Filam.* 2, singula antheris 3.

622. FUMARIA (*bulbosa*) caule simplici, bracteis longitudine florum. *Linn spec.* 699.

$\alpha$ . Fumaria (*caua*) bulbosa, radice caua maior. *Baub. pin.* 143. *Icon. orig. cent.* 1.

$\beta$ . Fumaria (*intermedia*) bulbosa, radice non caua, minor. *Baub. pin.* 144.

$\gamma$ . Fumaria (*solida*) bulbosa, radice non caua, maior. *Baub. pin.* 144.

H. in nemoribus & dumetis vmbrosis,  $\alpha$ . in pomariis nonnullis; *im Zwinger hinter der Schulkirche; im Zorgs* copiose;  $\beta$ .  $\gamma$ . *in der Heide; ad Lisfkau; im Zorgs; im Thierholz ad Benstaedt* passim: fl. Aprili.

Officin.  $\alpha$ . FUMARIAE BULBOSAE f. ARISTOLochiae FABACEAE Radix.

$\alpha$ . Radix caua, bractee integrae. Corolla & rubra & alba.

$\beta$ . Radix solida, bractee integrae.

$\gamma$ . Radix solida, bractee incisae.

623. FUMARIA (*officinalis*) pericarpis monospermis racemosis, caule diffuso. *Linn. spec.* 700. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in cultis; agris copiose: fl. aestate.

Officin. FUMARIAE Herba, Semina.



## OCTANDRIA.

POLYGALA. 761.

*Cal.* 5-phyllus: foliolis 2 alaeformibus, coloratis. *Cor.* vexillum cylindricum. *Stam.* connexa. *Legum.* obcordatum, biloculare.

624. POLYGALA (*vulgaris*) floribus cristatis racemosis, caulibus herbaceis simplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis. *Linn. spec.* 702.

$\alpha$ . Polygala maior. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 1. *b.*

$\beta$ . Polygala vulgaris. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 3. *b.*

$\gamma$ . Polygala minor, foliis circa radicem rotundiusculis. *Vaill. parif. t.* 32. *f.* 2. *b.*

H. in *pascuis* siccis; *sylvaticis* montosis frequens: fl. Maio, Iunio.

Variat corolla violacea, carnea, alba.

## DECANDRIA.

*a. Filamenta omnia basi connexa.*

SPARTIVM. 765.

*Cal.* deorsum productus. *Filam.* carinae adhaerentia. *Stigm.* longitudinale, supra villosum.

625. SPARTIVM (*scoparium*) foliis ternatis solitariisque, ramis inermibus angulatis. *Linn. spec.* 709. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in *sylvaticis arenosis in der Heide hinter dem Heidehause*; ad *Doelau* frequens: fl. Maio.

GENISTA. 766.

*Cal.* bilabiatus:  $\frac{2}{3}$ . *Vexill.* oblongum, totum a carina reflexum.

626. GENISTA (*sagittalis*) ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *Linn. spec.* 710.

H. in arenosis sterilibus *in der Dessauer Heide* copiose: fl. Iunio.

627. GE-



627. GENISTA (*tinctoria*) foliis lanceolatis glabris, ramis striatis teretibus erectis. *Linn. spec.* 710. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in syluaticis *in der Heide*; *im Rocken- und Mittelholze* copiose: fl. Iunio, Iulio.

Officin. GENISTAE Herba, Flores, Semina.

628. GENISTA (*pilosa*) foliis lanceolatis obtusis, caule tuberculato decumbente. *Linn. spec.* 710. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in syluis *in der Heide*; *ad Montem serenum* frequens: fl. Iunio.

629. GENISTA (*germanica*) spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *Linn. spec.* 710.

H. in syluis *in der Heide*; *im Mittelholze* copiose: fl. aestate.

ANTHYLLIS. 773.

*Cal.* 5-dentatus, turgidus, includens legumen subrotundum.

630. ANTHYLLIS (*Vulneraria*) herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. *Linn. spec.* 719. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in pratis siccis apricis *in der Heide*; *ad Seben*, & alibi frequens: fl. Iunio.

ONONIS. 772.

*Cal.* 5-partitus: laciniis linearibus. *Vexill.* striatum. *Legum.* rhombeum, turgidum, fessile.

631. ONONIS (*arvensis*) floribus racemosis geminatis, foliis ternatis, ramis inermibus. *Linn. syst.* 10. p. 1159.

H. in aridis *ad vias*; *in versuris* frequens: fl. aestate.

632. ONONIS (*spinosa*) floribus racemosis solitariis, foliis ternatis, ramis spinosis. *Linn. syst.* 10. p. 1159. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in aridis *ad vias*; *in versuris* copiosissime: fl. aestate.

Officin. ONONIDIS Radix, Herba.

Variat interdum flore albo.



*b. Stigma pubescens*, (nec priorum notae).

OROBVS. 780.

*Cal.* basi obtusus: laciniis superioribus profundioribus, brevioribus. *Styl.* linearis, teretiusculus, supra villosus.

633. OROBVS (*vernus*) foliis pinnatis ovatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Linn. spec.* 728.

H. in nemoribus montosis *im Pabenholze hinter Hoenstaedt*; ad *Erdeborn*; *Lodersleben*; *Schmon* copiose: fl. Aprili, Maio.

634. OROBVS (*tuberosus*) foliis pinnatis lanceolatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *Linn. spec.* 728.

H. in sylvis *in der Heide*; ad *Doelau*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

635. OROBVS (*niger*) caule ramoso glabro, foliis sexiugis ovato-oblongis. *Linn. spec.* 729. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in montosis sylvaticis *in der Heide*; ad *Montem sereneum* frequens: fl. Iunio.

Siccatus ater euadit.

LATHYRVS. 781.

*Cal.* lacinae superiores 2 breviores. [*Stylus* planus, supra villosus, superne latior.

636. LATHYRVS (*tuberosus*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis ovalibus, internodiis nudis. *Linn. spec.* 732. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *pratis*; inter *segetes* copiose: fl. Maio, Iunio.

637. LATHYRVS (*pratensis*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis simplicissimis: foliolis lanceolatis. *Linn. spec.* 733.

H. in *pratis*; *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. Maio, Iunio.

638. LATHYRVS (*sylvestris*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis: foliolis ensiformibus. *Linn. spec.* 733.

H. in sylvaticis ad *Brena*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

639. LA-



639. *LATHYRVS (latifolius)* pedunculis multifloris, cir-  
rhis diphyllis: foliolis lanceolatis, internodiis mem-  
branaceis. *Linn. spec.* 733.

H. in nemorosis *im Mittelwerder* ad *Gimritz* rarius: fl.  
Iulio. ad *Lodersleben*. *Buxb. Kn.*

640. *LATHYRVS (palustris)* pedunculis multifloris, cir-  
rhis polyphyllis, stipulis lanceolatis. *Linn. spec.* 733.

H. in pratis humidis *in der Lucke*; *im Goerz* ad *Woerm-  
litz* frequens: fl. aestate.

VICIA. 782.

*Stigma latere inferiore transuerse barbatum.*

*Pedunculis elongatis.*

641. *VICIA (pisiformis)* pedunculis multifloris, petiolis  
polyphyllis: foliolis ouatis; infimis sessilibus. *Linn.*  
*syst.* 10. p. 1165. *spec.* 734.

H. in syluis montosis ad *Schmon*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*

642. *VICIA (sylvatica)* pedunculis multifloris, foliolis  
oualibus, stipulis denticulatis. *Linn. spec.* 734.

H. in syluis ad *Lodersleben*; *Rosleben* passim: fl. Iunio,  
Iulio.

643. *VICIA (Cracca)* pedunculis multifloris, floribus im-  
bricatis, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis in-  
tegris. *Linn. spec.* 735.

H. in pratis nemorosis; *dumetis*; *sepibus*; inter *segetes*  
copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

*Floribus axillaribus, subsessilibus.*

644. *VICIA (satiua)* leguminibus sessilibus subbinatis ere-  
ctis, foliis retusis, stipulis notatis. *Linn. spec.* 736.  
*Icon. orig. cent.* 1.

H. in agris inter *segetes* frequens: fl. aestate.

645. *VICIA (latbyroides)* leguminibus sessilibus solitariis  
erectis glabris, foliolis senis: inferioribus obcordatis.  
*Linn. spec.* 736. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in montosis apricis ad *Giebichenstein*; *in der Heide*  
passim: fl. Maio.



646. *Vicia* (*sepium*) leguminibus pedicellatis subquaternis erectis, foliolis ouatis integerrimis: exterioribus decrescentibus. *Linn. spec.* 737. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in pomariis; pratis; sepibus; dumetis copiosissime: fl. Maio, Iunio.

c. *Legumen subbiloculare*, (nec priorum notae).

ASTRAGALVS. 799.

*Legum. biloculare*, rotundatum, gibbum.

*Caulibus foliosis diffusis.*

647. *ASTRAGALVS* (*Cicer*) caulescens prostratus, leguminibus subglobosis inflatis mucronatis pilosis. *Linn. spec.* 757.

H. in pratis ad *Benstaedt*; *Domnitz*; *Erdeborn* passim: fl. Iunio.

648. *ASTRAGALVS* (*glycyphyllos*) caulescens prostratus, leguminibus subtriquetris arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longioribus. *Linn. spec.* 758. *Icon. orig. cent.* 3.

H. in nemoribus ad *Seben*; *Doelau*; im *Rockenholze* passim: fl. Iunio.

649. *ASTRAGALVS* (*arenarius*) subcaulescens procumbens, floribus subracemosis erectis, foliis tomentosis. *Linn. spec.* 759.

H. in arenosis in der *Heide*; ad vineas prope *Benstaedt*, & alibi frequens: fl. Iunio. 49.

*Scapo nudo, absque caule folioso.*

650. *ASTRAGALVS* (*campestris*) acaulos, calycibus leguminibusque villosis, foliolis lanceolatis acutis, scapo decumbente. *Linn. syst.* 10. p. 1175. *spec.* 761.

H. in collibus ad *Wettin*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

d. *Legumina submonosperma*, (nec priorum notae).

TRIFOLIUM. 802.

*Flores subcapitati. Legum. vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.*

*Meliloti, leguminibus nudis polyspermis.*

651. TRI-



651. TRIFOLIUM (*M. officinalis*) leguminibus racemosis nudis dispermis, caule erecto. *Linn. spec.* 765.

α. Melilotus officinarum germaniae. *Bauh. pin.* 331.

β. Melilotus officinarum germaniae, flore albo. *Tourn. inst.* 407.

H. in *campestribus*; inter *segetes* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. MELILOTI ALBAE Herba, Flores.

CITRINAE Flores, Semina.

Lotoidea, *leguminibus tectis polyspermis.*

652. TRIFOLIUM (*hybridum*) capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule adscendente. *Linn. spec.* 766.

H. in *pratis* passim: fl. Iunio, Iulio. 50.

653. TRIFOLIUM (*repens*) capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule repente. *Linn. spec.* 767.

H. in *pascuis*; *pratis* copiose: fl. Maio & seqq.

Officin. TRIFOLII ALBI Flores.

Lagopoda, *calycibus villosis.*

654. TRIFOLIUM (*rubens*) spicis villosis longis, corollis monopetalis, caule erecto, foliis ferrulatis. *Linn. spec.* 768. *Icon. orig. cent.* 5.

α. Trifolium spica oblonga rubra. *Bauh. pin.* 328.

β. Trifolium montanum, spica longissima rubente. *Bauh. pin.* 328.

H. in *syliaticis montosis*, α. in *der Heide*; ad *Seben* passim: β. in *Mittelholze* rarius: fl. Iunio.

655. TRIFOLIUM (*pratense*) spicis subvillosis cinctis stipulis oppositis membranaceis, corollis monopetalis. *Linn. spec.* 768. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *pratis* ubique: fl. aestate.

656. TRIFOLIUM (*arvense*) spicis villosis ovalibus, dentibus calycinis fetaceis aequalibus. *Linn. spec.* 769.

H. in *agris*; *arvis*; *cultis*; *pascuis* sterilibus copiose: fl. aestate.



657. *TRIFOLIUM* (*scabrum*) capitulis sessilibus ovatis, calycibus villosis inaequalibus. *Linn. spec.* 770.

H. in pascuis aridis ad vineam prope *Giebichenstein* passim: fl. Maio, Iunio.

658. *TRIFOLIUM* (*montanum*) capitulis terminalibus, corollarum vexillis subulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ferratis. *Linn. spec.* 770.

H. in pratis syluaticis siccis *in der Heide; im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

*Vesicaria calycibus inflatis ventricosus.*

659. *TRIFOLIUM* (*fragiferum*) capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *Linn. spec.* 772.

H. in pascuis; pratis; ad semitas, praesertim vbi aquae hyemales stagnarunt passim: fl. Augusto.

*Lupulina, vexillis corollae inflexis.*

660. *TRIFOLIUM* (*agrarium*) spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. *Linn. spec.* 772.

H. in agris inter segetes; in cultis; pratis siccis frequens: fl. aestate.

661. *TRIFOLIUM* (*spadiceum*) spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto. *Linn. spec.* 772.

H. in pratis montosis siccis apricis passim: fl. Iunio, Iulio.

662. *TRIFOLIUM* (*filiforme*) spicis subimbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pedicellatis, caulibus procumbentibus. *Linn. spec.* 773.

H. in pratis editioribus subhumidis: fl. Iunio. *Buxb.*

*e. Legumen subarticulatum.*

*HEDYSARVM.* 793.

*Cor.* carina obtusissima. *Legum.* articulis subrotundis, compressis, 1-spermis.

663. *HEDYSARVM* (*Onobrychis*) foliis pinnatis, leguminibus



minibus monospermis aculeatis, corollarum alis brevissimis, caule elongato. *Linn. syst.* 10. p. 1171. *spec.* 751.

H. in collibus apricis aridis ad *Lisfkau*; *Benstaedt*; *Koechstaedt*; *Kelme*; *Rulsdorf*; *Querfurth* passim: fl. Iunio, Iulio.

Oeconom. ESPARSETTE, vel SAINT FOIN.

CORONILLA. 789.

*Cal.* bilabiatus:  $\frac{2}{3}$ , dentibus superioribus connatis. *Vexill.* vix alis longius. *Legum.* isthmis interceptum, rectum.

664. CORONILLA (*varia*) herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1168. *spec.* 743.

H. in *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. aestate.

ORNITHOPVS. 790.

*Legum.* articulatum, teres, arcuatum.

665. ORNITHOPVS (*perpusillus*) foliis pinnatis, leguminibus subarcuatis. *Linn. spec.* 743.

$\alpha$ . Ornithopodium minus. *Bauh. pin.* 350.

$\beta$ . Ornithopodium maius. *Bauh. pin.* 350.

$\gamma$ . Ornithopodium radice tuberculis nodosa. *Bauh. pin.* 350.

H. in *aruis* & *agris* arenosis; *cultis* passim: fl. aestate.

HIPPOCREPIS. 791.

*Legum.* compressum, curuum, altera *futura* pluries emarginatum.

666. HIPPOCREPIS (*comosa*) leguminibus pedunculatis confertis: margine exteriori repandis. *Linn. spec.* 744.

H. in montosis apricis *am Zorgs*; ad *Kelme*; *Schmon*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*



## MEDICAGO. 805.

*Legum.* compressum, cochleatum. *Pistill.* carinam deflectens, elastice exsiliens.

667. MEDICAGO (*falcata*) pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. *Linn. spec.* 779.

H. in agris; sepibus; ad vias frequens: fl. Iunio.

668. MEDICAGO (*lupulina*) spicis ovalibus, leguminibus reniformibus monospermis, caule procumbente. *Linn. spec.* 779.

H. in pratis; agris ficcioribus vbique: fl. aestate.

669. MEDICAGO (*polymorpha*) leguminibus cochleatis, stipulis dentatis, caule diffuso. *Linn. spec.* 779.

Medicago (*minima*) leguminibus cochleatis: aculeis vnicinatis alternis externe donatis, stipulis integris. *Linn. spec.* 780.

H. in glareosis apricis rupestribus ad Giebachenstein; inter segetes rarius: fl. Maio & seqq.

f. Legumen uniloculare polyspermum, (nec priorum notae).

ERVVM. 784.

*Cal.* 5. partitus, subaequalis, longitudine fere corollae.

670. ERVVM (*tetraspermum*) pedunculis subbifloris, seminibus globosis quaternis. *Linn. spec.* 738.

H. in agris; cultis frequens: fl. aestate.

671. ERVVM (*hirsutum*) pedunculis multifloris, seminibus globosis binis. *Linn. spec.* 738.

H. in agris copiose: fl. aestate.

LOTVS. 803.

*Cal.* tubulosus. *Alae* sursum longitudinaliter coniucentes. *Legum.* teres, strictum, farcitum seminibus cylindricis.

672. LOTVS (*maritima*) leguminibus solitariis membranaceo - quadrangulatis, bracteis lanceolatis. *Linn. spec.* 773.

H. in



H. in pratis & versuris ad *Seben*, & alibi; ad *lacum sal-*  
*sum* frequens: fl. Iunio.

Differentiam illius, quae in pratis crescit, ab ea, quae  
in maritimis ad lacum falsum habitat, nondum videre  
potui. Obseruavi quidem in pratenfi adultiori leuissi-  
mam hirsutiem in prona foliorum parte, sed haec  
mihi non sufficit ad speciem distinguendam.

673. *Lotus* (*corniculata*) capitulis depressis, caulibus de-  
cumbentibus, leguminibus cylindricis. *Linn. spec.* 775.

α. *Lotus* f. *Melilotus* pentaphyllos minor glabra. *Baub.*  
*pin.* 332.

β. *Lotus* pentaphyllos, flore maiore luteo splendente.  
*Baub. pin.* 332.

H. in *versuris*; *pratis*; *pascuis* vbique: fl. aestate.



## CLASSIS XVIII.

POLYADELPHIA.  
POLYANDRIA.

HYPERICVM. 808.

*Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5. *Filam.* multa, in 5 phalanges.674. *HYPERICVM* (*quadrangulum*) floribus trigynis, caule quadrato herbaceo. *Linn. spec.* 785.H. in pratis humidis & iuxta riuulos ad *Seben*; *Gutenberg*; *auf dem Riedt* ad *Rosleben* rarius: fl. Iulio.675. *HYPERICVM* (*perforatum*) floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis. *Linn. spec.* 785. *Icon. orig. cent.* 3.H. in pratis syluaticis & nemorosis; *sepibus*; *dumetis* copiose: fl. Iunio.Officin. *HYPERICI* Herba, Flores, Semina.676. *HYPERICVM* (*humifusum*) floribus trigynis axillari-  
bus solitariis, caulibus ancipitibus prostratis filiformi-  
bus, foliis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1184. *spec.* 785.H. in *aruis* arenosis; in collibus & versuris ad *Montem serenum*: fl. aestate. *Buxb. Kn.*677. *HYPERICVM* (*montanum*) floribus trigynis: caly-  
cibus ferrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis  
ouatis glabris. *Linn. syst.* 10. p. 1184.H. in syluis montosis *im Zorgs* rarius; ad *Montem serenum* passim: fl. Iulio.678. *HYPERICVM* (*hirsutum*) floribus trigynis: caly-  
cibus ferrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis  
ouatis subpubescentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1184. *Icon.*  
*orig. cent.* 6. *praef.*

H. in



H. in pratis nemorosis & syluaticis *im Mittelwerder* ad *Gimritz*; *im Lindberg* passim: fl. Iulio.

679. HYPERICUM (*pulchrum*) floribus trigynis: calycibus ferrato-glandulosis, foliis cordatis glabris, bracteis integerrimis, caule tereti. *Linn. syst.* 10. p. 1184. *spec.* 786.

H. in montosis apricis ad *Benstaedt*; ad *Montem serenum*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*



CLASSIS XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA AEQUALIS.

a. *Semiflosculosi, corollis omnibus ligulatis.*

CICHORIVM. 825.

*Cal. calyculatus. Recept. paleaceum. Pappus marginatus 5-dentatus.*

680. CICHORIVM (*Intybus*) caule simplici ramoso, floribus confertis: omnibus sessilibus. *Linn. syst. 10. p. 1197. spec. 813.*

H. in campestribus apricis ad *vias*; in *versuris* ubique: fl. aestate.

Officin. CICHOREI Radix, Herba, Flores, Semina.

HYPOCHAERIS. 822.

*Cal. subimbricatus. Recept. paleaceum. Pappus subplumosus.*

681. HYPOCHAERIS (*maculata*) caule subnudo: ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Linn. spec. 810.*

H. in pratis montosis sylvaticis in *der Heide*; ad *Doelau*; im *Mittelholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

Varietas foliis maculatis ab herbariis vocatur Herba Costa.

682. HYPOCHAERIS (*glabra*) glabra: calycibus oblongis imbricatis, caule nudo, foliis dentato-sinuatis. *Linn. spec. 811.*

H. in campestribus arenosis ad *Giebichenstein*; *Seben*; in agris & arvis ad *Liszkau* frequens: fl. aestate.

683. HYPOCHAERIS (*radicata*) foliis dentato-sinuatis scabris, caule ramoso nudo, pedunculis squamosis. *Linn. spec. 811.*

H. in pascuis & versuris ad *Dicmitz* passim: fl. aestate. 51.

TRA-



## TRAGOPOGON. 810.

*Cal.* simplex, polyphyllus. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

684. TRAGOPOGON (*pratense*) calycibus corollae radium aequantibus, foliis integris strictis. *Linn. spec.* 789.

H. in *pratis* frequens: fl. Iunio.

685. TRAGOPOGON (*porrifolium*) calycibus corollae radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis. *Linn. spec.* 789.

H. in *cultis*; *pratis syluaticis* ad *Gutenberg*; *im Rocken- und Mittelholze* passim: fl. Iunio.

## LEONTODON. 817.

*Cal.* imbricatus, squamis laxis: margine solido. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

686. LEONTODON (*Taraxacum*) calyce inferne reflexo. *Linn. spec.* 798.

α. Dens leonis latiore folio. *Baub. pin.* 126.

β. Dens leonis angustiore folio. *Baub. pin.* 126.

H. in *pascuis*; *pratis*; *pomariis*; ad *vias* vbique: fl. ab Aprili in Augustum.

Officin. TARAXACI Radix, Herba.

687. LEONTODON (*autumnale*) calycibus erectis, pedunculis squamosis, foliis glabris dentatis integerrimis. *Linn. spec.* 798.

H. in *pascuis*; *pratis*; *versuris* vbique: fl. Iulio, Augusto.

688. LEONTODON (*hispidum*) calyce toto erecto hispidulo, foliis dentatis integerrimis hispidis: fetis furcatis. *Linn. syst.* 10. p. 1194. *spec.* 799. n. 6. α.

H. in *versuris* ad *Diemitz* passim: fl. aestate.

689. LEONTODON (*hirtum*) calyce toto erecto laeuisculo, foliis dentatis hirtis: fetis simplicissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1194. *spec.* 799. n. 6. β. γ.

α. Hieracium, dentis leonis folio, hirsutiae asperum minus laciniatum. *Baub. pin.* 127.

K

β. Hie-



β. Hieracium, dentis leonis folio, hirsutie asperum magis laciniatum. *Baub pin.* 127.

H. α. in apricis ad *Croellwitz*; β. in aruis ad *Müllerdorf*; *Schochwitz*: fl. aestate. *Buxb. Kn.*

SONCHVS. 813.

*Cal.* imbricatus: basi ventricosus. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

690. SONCHVS (*palustris*) pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi sagittatis. *Linn. spec.* 793.

H. in arundinetis ad lacum falsum prope *Rulsdorf* passim: fl. Iulio. 52.

691. SONCHVS (*arvensis*) pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi cordatis. *Linn. spec.* 793.

H. in agris praesertim argillofis inter *segetes* frequens: fl. aestate.

692. SONCHVS (*oleraceus*) pedunculis tomentosis, calycibus glabris. *Linn. spec.* 794.

α. Sonchus (*laevis*) laevis laciniatus latifolius. *Baub. pin.* 124.

β. Sonchus laevis minor, paucioribus laciniis. *Baub. pin.* 124.

γ. Sonchus (*asper*) asper laciniatus & non laciniatus. *Baub. pin.* 124.

H. in *cultis*; agris; aruis ubique: fl. aestate.

693. SONCHVS (*alpinus*) pedunculis squamosis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 794.

H. in montosis syluaticis ad *Shmon*; inter *Schmon* & *Wendelstein*: fl. Iulio. *Rupp.*

SCORZONERA. 811.

*Cal.* imbricatus: squamis margine membranaceis. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

694. SCORZONERA (*humilis*) caule subnudo unifloro, foliis nervosis planis. *Linn. spec.* 790.

H. in pratis syluaticis in *der Heide*, & alibi passim: fl. Iunio, Iulio.

Officin. SCORZONERAE Radix, Semina.

695. SCOR-



695. SCORZONERA (*purpurea*) foliis lineari-subulatis integris planis, pedunculis cylindricis. *Linn. spec.* 791.

H. in montosis siccis *im Rockenbolze*; ad *Spickendorf* auf dem *Schwerzischen Weinberge* rarius: fl. Iunio, Iulio. 53.

696. SCORZONERA (*laciniata*) foliis linearibus dentatis acutis, caule erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1191. *spec.* 791.

H. in aridis apricis ad vias prope *Seben*, & alibi infrequens: fl. Iunio, Iulio.

CREPIS. 819.

*Cal.* calyculatus: squamis deciduis. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

697. CREPIS (*tectorum*) foliis lanceolatis sagittatis sessilibus laevibus: inferioribus dentatis. *Linn. spec.* 807.

H. in aridis macris apricis ad *Doelau*, & alibi; in *muris* passim: fl. Iunio, Iulio.

698. CREPIS (*biennis*) foliis pinnato-hastatis scabris: basi superne dentatis, calycibus muricatis. *Linn. spec.* 807.

H. in *pomariis*; *pratis* copiosissime: fl. aestate. 54.

CHONDRILLA. 815

*Cal.* calyculatus, multiflorus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, stipitatus.

699. CHONDRILLA (*iuncea*). *Linn. spec.* 796.

H. in glareosis asperis ad rupes versus *Giebichenstein*; in *agris*; *arvis*, & ad *margines* eorum passim: fl. Iulio.

PRENANTHES. 816.

*Cal.* calyculatus, sub-5-florus. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus, subsessilis.

700. PRENANTHES (*muralis*) flosculis quinis, foliis ly-rato-hastatis. *Linn. spec.* 797.

H. in syluaticis umbrosis *am heiligen Brunn* ad *Schmon* passim: fl. Iulio, Augusto.

LACTUCA. 814.

*Cal.* imbricatus, cylindricus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, stipitatus.

701. LACTUCA (*quercina*) foliis pinnato-sinuatis denticula-



culatis acutis: subtus laevibus, caule glabro. *Linn. spec.* 795.

H. in syluaticis ad *Doelau* rarius: fl. Iulio. 55.

702. *LACTUCA* (*virosa*) foliis verticalibus carina aculeatis. *Linn. syst.* 10. p. 1193. *spec.* 795.

α. *Lactuca sylvestris*, odore viroso. *Bauh. pin.* 123.

β. *Lactuca sylvestris*, costa spinosa. *Bauh. pin.* 123.

H. in aggeribus fossarum, ad sepes & margines agrorum circa *Diemitz*; *Bischdorf* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. *SCARIOLOE*, f. *INTYBI ANGVSTI* Semen.

703. *LACTUCA* (*saligna*) foliis hastato-linearibus sessilibus carina aculeatis. *Linn. spec.* 796.

H. ad lacum salsum prope *Rutsdorf*: fl. Iulio. *Rupp.*

704. *LACTUCA* (*perennis*) foliis linearibus dentato-pinnatis: laciniis sursum dentatis. *Linn. spec.* 796.

H. in apricis *im Mittelholze*: fl. Iunio. *Buxb.*

#### HIERACIVM. 818.

*Cal.* imbricatus, ovatus. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex, sessilis.

*Scapo nudo unifloro.*

705. *HIERACIVM* (*Medypnoides*) foliis dentatis viscidis hirsutis subasperis, scapo nudo unifloro, calyce hirto. *Linn. spec.* 800.

H. in syluaticis *in der Heide*: fl. Iulio. *Buxb. Kn.*

706. *HIERACIVM* (*Pilosella*) foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis, caule repente, scapo unifloro. *Linn. spec.* 800.

H. in *campestribus* aridis ficcis; *syluaticis* apricis copiosissime: fl. Maio & seqq.

Officin. *AVRICVLAE MVRIS* Herba.

*Scapo nudo multifloro.*

707. *HIERACIVM* (*Auricula*) foliis integerrimis lanceolatis, scapo nudo multifloro. *Linn. spec.* 800.

H. in *pascuis* ficcis; *versuris*; ad vias *in der Heide* frequens: fl. Iunio, Iulio.

*Caule*



*Caule folioso.*

708. *HIERACIUM* (*murorum*) caule ramoso, foliis radicalibus ovatis dentatis; caulino minori. *Linn. spec.* 802.

α. *Hieracium* (*pilosissimum*) murorum, folio pilosissimo. *Baub. pin.* 129.

β. *Hieracium* (*sylvaticum*) murorum laciniatum minus pilosum. *Baub. pin.* 129.

γ. *Hieracium* *myophoron*, siue mures proferens. *Heuch. witt.* 2. p. 74. f. m.

H. α. in *muris urbis* frequens; β. in *syluis in der Heide*, & alibi copiosissime; γ. inter *praecedentem* rarissime: fl. Iunio, Iulio.

709. *HIERACIUM* (*sabaudum*) caule erecto multifloro, foliis ovato-lanceolatis dentatis semiamplexicaulibus. *Linn. spec.* 804.

H. in *sylvaticis in der Heide* passim: fl. Iulio, Augusto.

710. *HIERACIUM* (*umbellatum*) foliis linearibus subdentatis sparsis, floribus subumbellatis. *Linn. spec.* 804.

H. in *pascuis siccis in der Heide*; in *vineis ad Kelme*; *Ralsdorf* passim: fl. Iulio, Augusto.

## LAPSANA. 823.

*Cal.* calyculatus, squamis singulis interioribus canaliculatis. *Recept.* nudum.

711. *LAPSANA* (*communis*) calycibus fructus angulatis, pedunculis tenuibus ramosissimis. *Linn. spec.* 811.

H. in *cultis* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

## HYOSERIS. 821.

*Cal.* subaequalis. *Recept.* nudum. *Sem.* coronata calyculo vel pappo.

712. *HYOSERIS* (*minima*) caule diuiso nudo. *Linn. spec.* 809.

H. in *agris arenosis inter segetes*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*



*b. Capitati.*

CARLINA. 836.

*Cal. radiatus*: radiis longis coloratis.

713. CARLINA (*acaulis*) caule unifloro flore breuiore.  
*Linn. spec.* 828.

H. in montosis asperis ad *Schraplau*; *Querfurth* rarius:  
fl. Iulio, Augusto.

Officin. CARLINAE (CARDOPATIAE) Radix.

714. CARLINA (*vulgaris*) caule multifloro corymbofo,  
floribus terminalibus. *Linn. spec.* 828.

H. in montosis aridis sabulosis ad *lapidicinas*, & alibi  
frequens: fl. Iulio, Augusto.

CNICVS. 833.

*Cal. ouatus*, obuallatus bracteis, imbricatus squa-  
mis ramoso-spinosis. *Corollulae* aequales.

715. CNICVS (*oleraceus*) caule erecto, foliis inferioribus  
laciniatis: superioribus integris concavis. *Linn. spec.*  
826.

H. in pratis humentibus ad *Seben*; *Gutenberg*, & alibi  
frequens: fl. Iulio, Augusto.

ARCTIVM. 830.

*Cal. globosus*: squamis apice incuruato-hamosis.

716. ARCTIVM (*Lappa*) foliis cordatis inermibus petio-  
latis. *Linn. spec.* 816.

α. *Lappa maior* Arctium dioscoridis. *Baub. pin.* 198.

β. *Lappa maior montana*, capitulis tomentosis f. Ar-  
ctium dioscoridis. *Baub. pin.* 198.

H. in *runderatis* cultis; ad *vias*; *sepes*; *pagos* vbique: β.  
ad *montium* radices passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. BARDANAE Radix, Herba, Semina.

CARDVVS. 832.

*Cal. ouatus*, ventricosus, imbricatus: squamis  
spinosis. *Recept. pilosum.*

*Foliis decurrentibus.*

717. CARDVVS (*lanceolatus*) foliis decurrentibus hastato  
pin



pinnatis hispida: laciniis diuaticatis, calycibus ovatis spinosis villosis, caule piloso. *Linn. spec.* 821.

H. in *runderatis* cultis; ad *vias* frequens: fl. Iulio, Augusto.

718. *CARDVVS (nutans)* foliis spinosis semidecurrentibus, floribus cernuis: squamis calycinis superne patentibus. *Linn. spec.* 821.

H. ad *vias*; *pagos* vulgaris: fl. Iulio, Augusto.

719. *CARDVVS (acanthoides)* foliis sinuatis decurrentibus: margine spinosis, calycibus pedunculatis solitariis erectis villosis. *Linn. spec.* 821.

H. in *salicetis* ad *Salam im Fürstengarten*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

720. *CARDVVS (crispus)* foliis sinuatis decurrentibus: margine spinosis, floribus adgregatis terminalibus muticis. *Linn. spec.* 821.

H. ad *sepes*; in *cultis* passim: fl. aestate.

721. *CARDVVS (palustris)* foliis dentatis decurrentibus: margine spinosis, floribus racemosis erectis, pedunculis inermibus. *Linn. spec.* 822. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in nemorosis subudis ad *Gimritz*; *Seben*; *Nietleben*; *Doelau* frequens: fl. aestate.

*Foliis amplexicaulibus.*

722. *CARDVVS (marianus)* foliis amplexicaulibus hastatopinnatifidis spinosis, calycibus aphyllis: spinis canalicularis duplicato-spinosis. *Linn. spec.* 823. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *cultis*; *runderatis*; ad *sepes* rarius: fl. Iulio.

Officin. *CARDVI MARIAE* Herba, Semina.

723. *CARDVVS (eriophorus)* foliis sessilibus bifariam pinnatifidis: laciniis alternis erectis, calycibus globosis villosis. *Linn. spec.* 823.

H. in montosis ad *Seben*: fl. Augusto. *Buxb.*

724. *CARDVVS (tuberosus)* foliis pinnatifidis spinosis petiolatis; caule inermi, floribus solitariis. *Linn. spec.* 822.

H. in pratis subhumidis ad *Nietleben*; *Seben* passim: fl. Iulio.



152 SYNGENESIA POLYGAMIA AEQUALIS.

725. *CARDVVS* (*acaulos*) acaulis, calyce glabro. *Linn. spec.* 1199.

H. in pascuis apricis ad *Giebichenstein*, & alibi passim: fl. Iulio, Augusto.

ONOPORDVM. 834.

*Cal.* ventricosus, imbricatus: squamis spinosis.  
*Recept.* nudum.

726. *ONOPORDVM* (*Acanthium*) calycibus squarrosis: squamis subulatis, foliis ovato-oblongis sinuatis. *Linn. syst.* 10. p. 1201. *spec.* 827.

H. in *runderatis*; ad *pagos*; *margines agrorum* passim: fl. Iulio, Augusto.

727. *ONOPORDVM* (*illyricum*) calycibus squarrosis: squamis lanceolatis, foliis lanceolatis pinnatifidis. *Linn. syst.* 10. p. 1201. *spec.* 827.

H. in *muris*, & cum *praecedente*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb. Kn.*

SERRATVLA. 831.

*Cal.* subcylindricus, imbricatus, squamis acutiusculis muticis.

728. *SERRATVLA* (*tinctoria*) foliis pinnatis: pinna terminali maxima. *Linn. spec.* 816. *Icon. orig. cent.* 6. *cent.* 7. *praef.*

H. in *pratis* subhumidis; *nemorosis*; *sylvaticis* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Variat  $\alpha$ . foliis omnibus tantum ferratis,  $\beta$ . foliis radicalibus ferratis; caulinis pinnatifidis. *Bauh. pin.* 235.

729. *SERRATVLA* (*arvensis*) foliis dentatis spinosis. *Linn. spec.* 820. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *agris*; *cultis*; *pascuis* ubique: fl. Iulio, Augusto.  
*c. Discoidei.*

CHRYSOCOMA. 845.

*Cal.* haemisphaericus. *Styl.* vix flosculis longior.  
*Recept.* nudum. *Pappus* simplex, pilosus.

730. *CHRYSOCOMA* (*Linofyris*) herbacea, foliis linearibus



## SYNGENESIA POLYGAMIA SUPERFLUA. 153

bus glabris, calycibus laxis. *Linn. spec.* 841. *Icon. orig. cent.* 2.

α. Linaria, folioso capitulo luteo, maior. *Bauh. pin.* 213.

β. Linaria, folioso capitulo luteo, minor. *Bauh. pin.* 213.

H. in fyluis *in der Heide*; ad *Gutenberg*; *im Rocken- und Mittelholze* rarius: fl. Augusto.

EVPATORIVM. 842.

*Cal.* oblongus. *Styl.* longissimus, semibifidus.

*Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

731. EVPATORIVM (*cannabinum*) foliis digitatis. *Linn. spec.* 838.

H. ad ripas fossarum, riuulorum, piscinarum ad *Nietleben*; *Seben*; *Gutenberg*, & alibi copiose: fl. Iulio.

Officin. EVPATORII Herba.

BIDENS. 840.

*Cal.* erectus. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus.

732. BIDENS (*tripartita*) foliis trifidis, corollis flosculosis, calycibus subfoliosis, feminibus erectis. *Linn. spec.* 831.

H. in *inundatis*; ad *fossas*; *piscinas* copiose: fl. Iulio, Augusto.

733. BIDENS (*cernua*) foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis, feminibus erectis. *Linn. spec.* 832.

H. cum *praecedente*: frequens: fl. Augusto.

## POYGAMIA SUPERFLUA.

a. *Discoidei.*

ARTEMISIA. 849.

*Cal.* imbricatus: squamis rotundatis, conniuentibus. *Cor.* radii saepe 0. *Recept.* subnudum.

*Pappus* 0.

734. ARTEMISIA (*campestris*) foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *Linn. spec.* 846.

α. Abrotanum campestre, cauliculis rubentibus. *Bauh. pin.* 136.

K 5

β. Abro-



β. Abrotanum campestre, cauliculis albertibus. *Bauh. pin.* 136.

H. in *campestribus* apricis aridis frequens: in rupibus ad *Giebichenstein* copiose: fl. Augusto, Septembri.

735. ARTEMISIA (*pontica*) foliis multipartitis subtus tomentosis, floribus subrotundis nutantibus: receptaculo nudo. *Linn. spec.* 847. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in montosis siccis apricis *am Zorps*; ad *Kelme*; *Rulsdorf* frequens: fl. Augusto.

Officin. ABSINTHII PONTICI Herba.

736. ARTEMISIA (*Absinthium*) foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis: receptaculo villosa. *Linn. spec.* 848. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in ruderatis aridis in *pomoeris*; ad *pagos* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ABSINTHII VULGARIS Herba.

737. ARTEMISIA (*vulgaris*) foliis pinnatifidis planis incisus subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ovatis: radio quinquefloro. *Linn. spec.* 848.

α. Artemisia vulgaris maior & minor, caule & flore purpurascens. *Tourn. inst.* 460.

β. Artemisia vulgaris maior, caule ex viridi albicante. *Tourn. inst.* 460.

H. in *versuris*; *ruderatis*; ad *vias*; *sepes*; *pagos* passim: fl. Iulio, Augusto.

Officin. ARTEMISIAE RUBRAE Herba.

ALBAE Herba, Carbones.

TANACETVM. 848.

*Cal.* imbricatus, hemisphaericus. *Cor.* radii obsoletae, 3-fidae. *Recept.* nudum. *Pappus* submarginatus.

738. TANACETVM (*vulgare*) foliis bipinnatis incisus serratis. *Linn. spec.* 844. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *marginibus pratorum* siccis; in *dumetis*; *sylvaticis*: fl. Iulio, Augusto.

Officin. TANACETI Semina.

CONY-



## CONYZA. 854.

*Cal.* oblongus, squarrosus. *Cor.* radii 3-fidae.

*Recept.* nudum. *Pappus* simplex.

739. CONYZA (*squarrosa*) foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymbofo. *Linn. spec.* 861.

H. in siccis apricis vinearum ad *Freyburg*: fl. Iulio, Augusto. *Buxb.*

## GNAPHALIVM. 850.

*Cal.* imbricatus: squamis concauis, coloratis.

*Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.

*Argyrocomae calycibus albis.*

740. GNAPHALIVM (*dioicum*) caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, sarmentis procumbentibus. *Linn. spec.* 850. *Icon. orig. cent.* 3.

*Mas.*

Gnaphalium montanum, flore rotundiore. *Baub. pin.* 263.

α. Elichrysum montanum, flore rotundiore candido. *Tourn. inst.* 453.

β. Elichrysum montanum, flore rotundiore subpurpureo. *Tourn.*

γ. Elichrysum montanum, flore rotundiore suauerbente. *Tourn.*

δ. Elichrysum montanum, flore rotundiore variegato. *Tourn.*

*Femina.*

Gnaphalium montanum, longiore & folio & flore. *Baub. pin.* 263.

α. Elichrysum montanum, longiore folio & flore albo. *Tourn. inst.* 453.

β. Elichrysum montanum, longiore folio & flore purpureo. *Tourn.*

γ. Elichrysum montanum, longiore folio & flore suauerbente. *Tourn.*

H. in *collibus* aridis apricis frequens: fl. Maio, Iunio.

Officin. GNAPHALII Flores.

*Chrysocomae calycibus luteis.*

741. GNAPHALIVM (*Stoechas*) foliis linearibus, caule fruticoso ramoso, corymbo composito. *Linn. spec.* 853. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in



156 SYNGENESIA POLYGAMIA SUPERFLVA.

H. in *collibus* arenosis aridis; ad *marginēs agrorum* passim: fl. Iunio, Iulio.

742. GNAPHALIVM (*arenarium*) foliis lanceolatis: inferioribus obtusis, caule herbaceo simplicissimo, corymbo composito. *Linn. spec.* 854. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in *campestribus* arenosis frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. STOECHADIS CITRINAE Flores.

Filagine *calycibus cinereis*.

743. GNAPHALIVM (*uliginosum*) caule ramoso diffuso, floribus confertis terminalibus. *Linn. spec.* 856.

H. in *inundatis*, ubi aquae hyemales stagnarunt frequens: fl. Iulio.

744. GNAPHALIVM (*sylvaticum*) caule simplicissimo, floribus sparsis. *Linn. spec.* 856.

H. in *sylvaticis inundatis* arenosis *in der Heide* passim: fl. Iulio. 56.

*b. Radiati.*

BELLIS. 864.

*Cal.* hemisphaericus, simplex: squamis aequalibus. *Recept.* nudum, conicum. *Pappus* 0.

745. BELLIS (*perennis*) scapo nudo. *Linn. spec.* 887.

H. in *pascuis*; *pratis*; *pomariis*; ad *vias* ubique: fl. toto fere anno.

Officin. BELLIDIS MINORIS Flores.

MATRICARIA. 867.

*Cal.* hemisphaericus, imbricatus: squamis linearibus; intimis acutiusculis. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

746. MATRICARIA (*Parthenium*) foliis compositis planis; foliolis ovatis incis, pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 890. *Icon. orig. cent.* 5.

H. in *runderatis*; *cultis*; ad *sepes* passim: fl. Iulio.

Officin. MATRICARIAE Herba, Flores.

747. MATRICARIA (*inodora*) receptaculis hemisphaericis, radiis patentibus, feminibus coronato-marginatis, squa-



squamis calycinis margine obsoletis. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 765.

H. ad vias, agros, & inter segetes *nach der Heide* zu passim: fl. aestate. 57.

748. MATRICARIA (*suaueolens*) receptaculis conicis, radiis deflexis, feminibus nudis, squamis calycinis margine aequalibus. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 766.

H. in *runderatis*; *muris*; ad *pagos* frequens: fl. aestate. 58.

749. MATRICARIA (*Chamomilla*) receptaculis conicis, radiis patentibus, feminibus nudis, squamis calycinis margine aequalibus. *Linn. syst.* 10. p. 1222. *suec.* 2. n. 764.

H. in *agris* praesertim *fecaliniis*; *cultis*; *runderatis* copiose: fl. Maio & seqq.

Officin. CHAMOMILLAE NOSTRATIS Herba, Flores.

#### CHRYSANTHEMVM. 866.

*Cal.* hemisphaericus, imbricatus: squamis intimis membranaceis. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

750. CHRYSANTHEMVM (*Leucanthemum*) foliis amplexicaulibus oblongis: superne ferratis; inferne dentatis. *Linn. spec.* 888. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *pratis* copiose; inter *segetes* passim: fl. Maio, Iunio.

Officin. BELLIDIS PRATENSIS Herba.

751. CHRYSANTHEMVM (*corymbosum*) foliis pinnatis inciso-ferratis, caule multifloro. *Linn. spec.* 890. *Icon. orig. cent.* 6.

α. Tanacetum montanum inodorum, minore flore. *Bauh. pin.* 132.

β. Tanacetum inodorum, flore maiore. *Bauh. pin.* 132.

H. in *syliaticis* *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* & alibi passim: fl. Iulio.

752. CHRYSANTHEMVM (*segetum*) foliis amplexicaulibus: superne laciniatis; inferne dentato-ferratis. *Linn. spec.* 889.

H. in



H. in agris inter segetes *an der Heide* passim; ad *Benstaedt*;  
*Kelme* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Huic radius luteus, praecedentibus autem albus.

ARNICA. 861.

*Stam. radii castrata. Recept. nudum. Pappus simplex.*

753. ARNICA (*montana*) foliis ovatis integris: caulinis geminis oppositis. *Linn. spec. 884.*

H. in collibus apricis *in der Heide*: fl. Iunio, Iulio. *Kn.*  
 Officin. ARNICAE Herba, Flores.

INVLA. 860.

*Antherae basi in setas 2 desinentes. Recept. nudum. Pappus simplex.*

754. INVLA (*Helenium*) foliis ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. *Linn. spec. 881.*

H. ad sepes prope *Nietleben*; *Buxb. im Stadtgraben am Ranischen Thore*: *Kn.* fl. Iulio, Augusto.

Officin. HELENII f. ENVLAE Radix.

755. INVLA (*britannica*) foliis lanceolatis ferratis subamplexicaulibus subtus villosis, caule ramoso erecto. *Linn. spec. 882.*

H. in inundatis & fossis pratorum versus *Passendorf* passim: fl. Iulio. 59.

756. INVLA (*dysenterica*) foliis oblongis, caule hirsuto paniculato, squamis calycinis fetaceis. *Linn. spec. 882.*

H. in subhumidis & fossis exsiccatis ad *Diemitz*; *Rideburg*; *Seben*, & alibi frequens: fl. Iulio, Augusto.

757. INVLA (*Pulicaria*) foliis undulatis amplexicaulibus, caule prostrato. *Linn. spec. 882.*

H. in inundatis ad vias copiose: fl. Iulio, Augusto.

758. INVLA (*salicina*) foliis lanceolatis recurvis ferrato-ciliatis, floribus solitariis, ramis angularis. *Linn. spec. 882. Icon. orig. cent. 6.*

H. in pratis depressis ad *Passendorf*; *Gimritz* frequens: fl. Iunio, Iulio.

759. INV.



759. *INVLA* (*hirta*) foliis ovalibus ciliatis, caulibus sub-  
unifloris teretibus hispidis. *Linn. syst.* 10. p. 1219.  
*spec.* 883.

H. in montosis syluaticis ad *Seben*; *Doelau*; *im Lindberg*;  
*Rockenholze* frequens: fl. Iunio.

760. *INVLA* (*germanica*) foliis lanceolatis recuruis subden-  
tatis scabris, floribus subfasciculatis. *Linn. spec.* 883.  
*Icon. orig. cent.* 4.

H. in montosis apricis ad syluulam *Sebensem*; *in der*  
*Heide*; *am Zorgs* frequens: fl. Iulio, Augusto.

ERIGERON. 855.

*Cor.* radii capillares. *Recept.* nudum. *Pappus*  
pilosus.

761. *ERIGERON* (*canadense*) caule floribusque panicu-  
latis. *Linn. spec.* 863.

H. in *cultis*; *runderatis*; *areis aedificiorum*, lapidibus li-  
cet stratis, vulgarissima planta, Americae quondam  
incola: fl. aestate.

762. *ERIGERON* (*acre*) pedunculis alternis unifloris.  
*Linn. spec.* 863.

H. in apricis ficcis glareosis ad rupes versus *Giebichen-*  
*stein*, & alibi passim: fl. Iulio, & seqq.

SOLIDAGO. 859.

*Cal.* squamae imbricatae, clausae. *Cor.* radii 5-  
6, remoti. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

763. *SOLIDAGO* (*Virgaurea*) caule subflexuoso angulato,  
racemis paniculatis erectis confertis. *Linn. spec.* 880.

H. in pratis syluaticis ad *Seben*, & alibi passim: fl. Au-  
gusto.

Officin. *VIRGAE AUREAE* Herba.

764. *SOLIDAGO* (*alpina*) foliis cordatis petiolatis denta-  
tis. *Linn. spec.* 880.

H. in montibus ad *Schmon*: fl. Augusto. *Buxb. Kn.*

SENE-



## SENECIO. 857.

*Cal. cylindricus, calyculatus: squamis apice  
sphacelatis. Recept. nudum. Pappus pilosus.*

*Floribus flosculosis.*

765. SENECIO (*vulgaris*) corollis nudis, foliis pinnato-  
sinuatis amplexicaulibus, floribus sparsis. *Linn. syst.*  
10. p. 1214. *spec.* 867. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in *cultis*; *runderatis* vbique: fl. a primo vere in serum  
auctumnum.

*Floribus radiatis: radio reuoluto.*

766. SENECIO (*viscosus*) corollis reuolutis, foliis pinnati-  
fidis viscidis, squamis calycinis laxis longitudine pe-  
rianthii. *Linn. spec.* 868.

H. in *runderatis*; *cultis*; *muris*; ad *pagos* frequens: fl.  
Iulio, Augusto.

767. SENECIO (*sylvaticus*) corollis reuolutis, foliis pin-  
natifidis denticulatis, caule corymbofo erecto. *Linn.*  
*spec.* 868.

H. in *sylvaticis in der Heide*; fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*  
*Floribus radiatis: radio patente, foliis pinnatifidis.*

768. SENECIO (*erucaefolius*) corollis radiantibus, foliis  
pinnatifidis dentatis hirsutis, caule erecto. *Linn. spec.*  
869.

H. in pratis ficcioribus & aggeribus ad *Passendorf*: fl.  
aestate. *Buxb.*

769. SENECIO (*Iacobaea*) corollis radiantibus, foliis pin-  
nato-lyratis: laciniis lacinulatis, caule erecto. *Linn.*  
*spec.* 870. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in pratis *sylvaticis* editioribus ad *Seben*, & alibi pas-  
sim: fl. Iunio, Iulio.

*Floribus radiatis: radio patente, foliis indivisis.*

770. SENECIO (*paludosus*) corollis radiantibus, foliis en-  
siformibus acute ferratis subtus subuillofis, caule stri-  
cto. *Linn. spec.* 870.

H. in pratis paludosis *beym Dreyerhause*: fl. Iunio, Iu-  
lio. *Rupp.*



771. *SENECIO (nemorensis)* corollis radiantibus octonis, foliis lanceolatis biferratis subtus villosis, caule ramoso. *Linn. spec.* 870.

H. in fyluis montosis ad *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Iulio. *Buxb.*

772. *SENECIO (saracenicus)* corollis radiantibus, floribus corymbosis, foliis lanceolatis ferratis glabriusculis. *Linn. spec.* 871. *Icon. orig. cent.* 4.

H. in nemorosis *im Goerz* ad *Woermnitz*; *in der Heide*; ad *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Iulio, Augusto.

TVSSILAGO. 856.

*Cal.* squamae aequales, discum aequantes, submembranaceae. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

773. *TVSSILAGO (Farfara)* scapo imbricato unifloro, foliis subcordatis angularis denticulatis. *Linn. spec.* 865. *Icon. orig. cent.* 6.

H. ad fossas, riuulos, in agris ad *Seben*; *Nietleben*; *Benstaedt* copiose: fl. Martio, Aprili.

Officin. TVSSILAGINIS f. FARFARAE Radix, Herba, Flores.

774. *TVSSILAGO (hybrida)* thyrsis oblongo, flosculis femineis nudis plurimis. *Linn. spec.* 866.

H. in fossa prope fontem medicatum ad *Lauchstaedt*; in pratis humidis ad *Ophausen* frequens: fl. Aprili.

775. *TVSSILAGO (Petasites)* thyrsis ovato, flosculis omnibus hermaphroditis. *Linn. spec.* 866.

H. in fossa *pomoerii* inferioris *Orphanotrophei*; in fossis & riuulis ad *Teicha*; *Raethern* frequens: fl. Aprili.

Officin. PETASITIDIS Radix, Flores.

ASTER. 858.

*Cal.* imbricatus: squamis inferioribus patulis. *Cor.* radii plures 10. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex.

776. *ASTER (Tripolium)* foliis lanceolatis integerrimis  
L carno-



carnosis glabris, ramis inaequalibus, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 872.

H. ad ripas Salae *bey der hohen Brücke* passim; ad piscinas prope *Langenbogen*; *an der Salzke*; ad *lacum salsum* copiose: fl. Iulio, Augusto.

777. ASTER (*Amellus*) foliis lanceolatis obtusis scabris trineruiis integris, pedunculis nudiusculis corymbosis, squamis calycinis obtusis. *Linn. spec.* 873.

H. in montosis asperis ad *Schmon*: fl. Augusto, Septembri *Buxb. Kn.*

#### ANTHEMIS. 870.

*Cal.* hemisphaericus, subaequalis. *Cor.* radii plures 5. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0.

*Radio* discolore, f. albo.

778. ANTHEMIS (*arvensis*) receptaculis conicis: paleis lanceolatis, feminibus coronato-marginatis. *Linn. spec.* 894.

H. in *agris*; ad *vias* frequens: fl. aestate.

779. ANTHEMIS (*Cotula*) receptaculis conicis: paleis fetaceis, feminibus nudis. *Linn. spec.* 894.

H. in *runderatis*; ad *pagos* rarius: fl. Iunio, Iulio.

*Radio* concolore, f. luteo.

780. ANTHEMIS (*tinctoria*) foliis bipinnatis ferratis subtus tomentosis, caule corymboso. *Linn. spec.* 896.

H. in *runderatis im Zwinger hinter der Schulkirche*; in *muris*; *vineis* passim: fl. Iulio, Augusto.

#### ACHILLAEA. 871.

*Cal.* ovatus, imbricatus. *Cor.* radii circiter 5. *Recept.* paleaceum. *Pappus* 0.

781. ACHILLAEA (*Ptarmica*) foliis lanceolatis acuminatis argute ferratis. *Linn. spec.* 898.

H. in pratis ad *Passendorf*; in *der Heide* frequens: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PTARMICAE Herba, Flores.

782. ACHIL.



## SYNGENESIA POLYGAMIA FRVSTRANEA. 163

782. *ACHILLAEA* (*Millefolium*) foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *Linn. spec.* 899.

H. in *pratis*; *pascuis*; ad *margines agrorum* vbique: fl. aestate.

Officin. *MILLEFOLII* Herba, Flores.

783. *ACHILLAEA* (*nobilis*) foliis bipinnatis: pinnis distantibus vtrunque subseptenis obtusiusculis: foliolis ovatis confertis. *Linn. syst.* 10. p. 1225. *spec.* 899.

H. in aridis apricis, in *muris urbis* copiose; in montosis ad *Doelau*; *Gutenberg* passim: fl. Iunio, Iulio.

## POLYGAMIA FRVSTRANEA.

CENTAVREA. 880.

*Cor.* radii infundibuliformes, longiores, irregulares *Recept.* setosum. *Pappus* simplex.

784. *CENTAVREA* (*phrygia*) calycibus recurvato-plumosis, foliis indivisis. *Linn. spec.* 910.

H. im *Friedrichsholze* ad *Zerbst* copiose: fl. Iulio, Augusto. 60.

785. *CENTAVREA* (*Cyanus*) calycibus ferratis, foliis linearibus integerrimis: infimis dentatis. *Linn. spec.* 911. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in agris *inter segetes* vbique: fl. Iunio.

Officin. *CYANI* Flores.

Variat interdum corolla alba & purpurea.

786. *CENTAVREA* (*paniculata*) calycibus ciliatis: squamis plano-adpressis, foliis inferioribus subbipinnatis; rameis lanceolatis. *Linn. syst.* 10. p. 1230. *spec.* 912.

H. in montosis aridis *in der Heide*; ad *Seben*; im *Rockenholze* passim: fl. Iunio, Iulio.

787. *CENTAVREA* (*Scabiosa*) calycibus ciliatis, foliis pinatifidis: pinnis lanceolatis. *Linn. spec.* 913.

H. in *pratis*; *versuris* vulgaris: fl. Iunio, Iulio.



164 SYNGENESIA POLYGAMIA NECESSARIA.

788. *CENTAVREA* (*Iacea*) calycibus squamosis, foliis lanceolatis: radicalibus sinuato-dentatis, ramis angulatis. *Linn. spec.* 914.

H. in *pratis*; *sylvaticis* frequens: fl. aestate.

789. *CENTAVREA* (*Calcitrapa*) calycibus subduplicato-spinosis, floribus sessilibus lateralibus, foliis pinnatifidis linearibus dentatis. *Linn. spec.* 917. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

H. ad *vias*; *pagos*; in *pascuis* vulgaris: fl. Julio, Augusto.

Centauream albam & splendentem a *Buxbaumio* & *Knauthio* enumeratas nobis indigenas esse valde dubito.

COREOPSIS. 879.

*Cal.* calyculatus. *Recept.* paleaceum. *Pappus* aristatus, bicornis.

790. *COREOPSIS* (*Bidens*) foliis lanceolatis serratis oppositis amplexicaulibus. *Linn. spec.* 908.

H. ad *fossas*; *ripas* *Salae auf der lungfernwiefe* cum *Bidente cernua* rarius: fl. Augusto.

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO. 891.

*Flosculi* feminei inter squamas calycis imbricati. *Recept.* nudum. *Pappus* 0.

791. *FILAGO* (*pyramidata*) calycibus pyramidatis pentagonis axillaribus, caule dichotomo erectiusculo. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 279. *spec.* 857. n. 35. *sub Gnaphalio* 5. 1199. n. 3.

H. in *arvis arenosis*; sterilibus ficcis *in der Heide* passim: fl. Julio, Augusto.

792. *FILAGO* (*montana*) floribus conicis terminalibus axillaribusque, caule subdichotomo erecto. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 780. *spec.* 857. n. 33. *sub Gnaphalio*.

H. in



H. in *agris* fabulosis; montosis aridis *am Zorgs* frequens: fl. Iulio, Augusto.

793. *FILAGO (arvensis)* floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *Linn. syst.* 10. p. 1235. *suec.* 2. n. 781. *spec.* 856. n. 32. sub *Gnaphalio*.

H. in *aruis* fabulosis; *campis* aridis copiosissime: fl. Iulio, Augusto.

#### OTHONNA. 888.

*Cal.* 1-phyllus, multifidus, subcylindricus. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus.

794. *OTHONNA (palustris)* foliis lanceolatis dentato-sinuatis. *Linn. spec.* 924.

H. ad ripas *Salae bey der hohen Brücke* passim; ad *lacum falsum* frequens: fl. Iunio.

795. *OTHONNA (integrifolia)* foliis lanceolatis subdentulatis villosis, floribus umbellatis. *Linn. spec.* 925.

H. in sylvis montosis ad *Groest*; *Freyburg*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

796. *OTHONNA (belenitis)* foliis lanceolatis integris subdentatis villosis, floribus umbellatis. *Linn. spec.* 925.

H. ad piscinas prope *Dieskau* inter arundines: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

#### CALENDULA. 885.

*Cal.* simplex, polyphyllus, aequalis. *Recept.* nudum. *Sem.* disci membranacea. *Pappus* 0.

797. *CALENDULA (officinalis)* feminibus radii cymbiformibus echinatis: disci bicornibus. *Linn. spec.* 921.

H. in *agris*; *cultis* oleraceis passim: fl. Iunio, Iulio.

*Officin.* *CALENDULAE* Herba, Flores, Semina.

## MONOGAMIA.

#### IASIONE. 896.

*Cal.* communis, 10-phyllus. *Cor.* 5-petala, regularis. *Caps.* infera, bilocularis.

798. *IASIONE (montana)*. *Linn. spec.* 928.



- α. Rapunculus scabiosae capitulo caeruleo. *Baub. pin. 92.*  
 β. Rapunculus scabiosae capitulo albo. *Baub. pin. 92.*  
 H. in siccis aridis montosis *in der Heide*, & alibi frequens:  
 β. rarius: fl. Iunio, Iulio.

## VIOLA. 898.

*Cal.* 5 - phyllus. *Cor.* 5 - petala, irregularis, pone  
 cornuta. *Caps.* supera, 3 - ualuis, 1 - locularis.  
*Acaules.*

799. VIOLA (*hirta*) acaulis, foliis cordatis, piloso - hispidis.  
 H. in nemoribus & dumetis vmbrosis *in der Heide*; ad  
*Seben*; *Gutenberg* copiose: fl. Aprili, Maio.

800. VIOLA (*palustris*) acaulis, foliis reniformibus. *Linn. spec. 934.*

H. in paludosis muscosis ad piscinam *zwischen dem Hei-  
 debause und Doelau*; ad *Nietleben*: fl. Aprili, Maio.  
*Buxb. Kn.*

801. VIOLA (*odorata*) acaulis, foliis cordatis, stolonibus  
 reptantibus. *Linn. spec. 934. Icon. orig. cent. 3.*

α. Viola martia purpurea, flore simplici odoro. *Baub. pin. 199.*

β. Viola martia alba. *Baub. pin. 199.*

H. in *pomariis*; *nemoribus*; ad *sepes* ubique; β. passim:  
 fl. Martio, Aprili.

Officin. VIOLARIAE Herba. VIOLAE Flores, Semina.  
*Caulescentes.*

802. VIOLA (*canina*) caule demum adscendente, foliis  
 oblongo - cordatis. *Linn. spec. 935.*

H. in *pascuis*; *campis*; *sylvaticis* apricis frequens: fl.  
 Aprili.

803. VIOLA (*montana*) caulibus erectis, foliis cordatis ob-  
 longis. *Linn. spec. 935. Icon. orig. cent. 4.*

H. in pratis nemorosis subhumidis *in den Pulverweiden*;  
 ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Maio.

804. VIOLA (*tricolor*) caule triquetro diffuso, foliis oblon-  
 gis incis, stipulis dentatis. *Linn. spec. 935.*

α. Vio-



α. Viola bicolor aruensis. *Baub. pin.* 200.

β. Viola tricolor hortensis repens. *Baub. pin.* 199.

H. in *sterilibus*; *aruis*; *hortis* frequens: fl. Aprili & tota aestate.

IMPATIENS. 899.

*Cal.* diphyllus. *Cor.* 5 - petala, irregularis, nectario cucullato. *Caps.* supera, 5 - ualuis.

805. IMPATIENS (*noli tangere*) pedunculis multifloris solitariis, foliis ouatis, geniculis caulinis tumentibus. *Linn. spec.* 938.

H. in nemoribus vmbrosis *hinter Brena*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*



## CLASSIS XX.

GYNANDRIA.  
DIANDRIA.

ORCHIS. 900.

*Nectar.* corniculatum pone florem.*Bulbis indivisis.*

806. ORCHIS (*bifolia*) bulbis indivisis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longissimo, petalis patentibus. *Linn. spec.* 939.

H. in pascuis syluaticis in *der Heide*; im *Rocken - und Mittelholze* frequens; ad *Montem serenum* copiose: fl. Maio, Iunio.

Officin. SATYRII Radix.

807. ORCHIS (*globosa*) bulbis indivisis, nectarii cornu breui; labio trifido: medio trilobo, petalis apice subulatis. *Linn. syst.* 10. p. 1242.

α. *Cynorchis militaris montana*, spica rubente conglomerata. *Baub. pin.* 81.

β. *Orchis globoso flore.* *Baub. pin.* 81.

H. α. in montosis arenosis ad *Kelme*; rarius ad *Seben*; *Buxb.* β. in sylua ad *Lodersleben*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

808. ORCHIS (*coriophora*) bulbis indivisis, nectarii labio trifido reflexo crenato: cornu breui, petalis conniuentibus. *Linn. spec.* 940.

*Orchis odore hirci minor.* *Baub. pin.* 82.

H. in pratis ad *Seben*; *Doelau*: fl. Iunio. *Buxb.*

809. ORCHIS (*Morio*) bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato; cornu obtuso, petalis omnibus conniuentibus. *Linn. syst.* 10. p. 1242. *suec.* 2. n. 794. (*Vaill. paris. t.* 31. f. 13. 14.)

H. in pratis ad *Seben* frequens; flore albo auf dem *Bischofsberge in der Heide* passim: fl. Maio, Iunio. 61.

810. OR-



810. ORCHIS (*mascula*) bulbis indivisis, nectarii labio quadrilobo crenulato; cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. *Linn. syst.* 10. p. 1242. *suec.* 2. n. 795. (*Vaill. parif. t.* 31. f. 12.)

H. in pratis humidis ad *Nietleben* frequens: fl. Maio, Iunio.

811. ORCHIS (*ustulata*) bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido punctis scabro; cornu obtuso, petalis distinctis. *Linn. spec.* 941. (*Vaill. parif. t.* 31. f. 35. 36.)

H. in nemorosis ad *Seben* passim: fl. Maio.

812. ORCHIS (*militaris*) bulbis indivisis, nectarii labio quinquefido punctis scabro; cornu obtuso, petalis confluentibus. *Linn. spec.* 941.

α. Orchis latifolia, hiantе cucullo maior. *Tourn. inst.* 432.

β. Orchis magna, latis foliis, galea fusca vel nigricante. *Raj. angl.* 3. p. 378. t. 19. f. 2. *med. d. br.*

H. α. in montosis ad *Schmon*: β. in syluaticis im *Mittelholze*; ad *Montem serenum*: fl. Maio. *Buxb. Kn.*

*Bulbis palmatis.*

813. ORCHIS (*latifolia*) bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico; labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *Linn. spec.* 941.

α. Orchis palmata pratensis latifolia, longis calcaribus. *Vaill. parif. t.* 31. f. 1. 2. 4.

β. Orchis palmata palustris latifolia. *Vaill. parif. t.* 31. f. 5.

γ. Orchis palmata palustris maculata. *Vaill. parif. t.* 31. f. 3.

H. in pratis humidis ad *Seben*; *Doelau*; *Nietleben* frequens: fl. Maio.

814. ORCHIS (*sambucina*) bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico; labio ovato trilobo, bracteis longitudine florum. *Linn. syst.* 10. p. 1243. *suec.* 2. n. 803. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.\**



H. in montosis syluaticis subhumentibus ad *Koesen* passim: fl. Aprili, Maio. 62.

815. ORCHIS (*maculata*) bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breuiore; labio plano, petalis dorsalibus erectis. *Linn. spec.* 942. (*Vaill. parif. t. 31. f. 9. 10.*)

H. in pratis depressis ad *Nietleben*; *Seben*; *Montem serenum* frequens: fl. Iunio.

816. ORCHIS (*conopsea*) bulbis palmatis, nectarii cornu fetaceo germinibus longiore; labio trifido, petalis duobus patentissimis. *Linn. syst.* 10. p. 1243. *spec.* 942. (*Vaill. parif. t. 30. f. 8. 8.*)

H. in pratis montosis syluaticis ad *Gutenberg*; *Lodersleben* rarius: fl. Maio.

*Bulbis fasciculatis.*

817. ORCHIS (*abortiua*) bulbis fasciculatis filiformibus, nectarii labio ouato integerrimo. *Linn. spec.* 943.

*Orchis abortiua* violacea. *Baub. pin.* 86.

H. in syluis montosis ad *Brena*; *Schmon*; *Freyburg*: fl. Maio, Iunio. *Kn.*

SATYRIVM. 901.

*Nectar.* scrotiforme f. inflato-didymum, pone florem.

818. SATYRIVM (*hircinum*) bulbis indiuisis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua praemorfa. *Linn. spec.* 944.

H. *im Laubfrosch in der Heide nach dem Tannenholze zu*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

OPHRYS. 902.

*Nectar.* subtus subcarinatum.

*Bulbis ramosis.*

819. OPHRYS (*Nidus avis*) bulbis fibroso fasciculatis, caule vaginato, nectarii labio bifido. *Linn. spec.* 945.

H. in nemoribus vmbrosis ad *Seben* rarius; copiosius ad *Brena*; *Lodersleben*; *Schmon*: fl. Maio, Iunio. *Buxb. Kn.*

820. O.



820. *OPHRYS (spiralis)* bulbis adgregatis oblongis, caule subfolioso, floribus secundis, nectarii labio indiviso. *Linn. spec.* 945.

H. in gramineis *in der Heide* rarius: fl. Augusto, Septembri. *Buxb.*

821. *OPHRYS (ouata)* bulbo fibroso, caule bifolio: foliis ouatis, nectarii labio bifido. *Linn. spec.* 946.

H. in syluaticis subhumidis *in der Heide*; *im Ellernbusch* ad *Benstaedt*; ad *Seben*; *im Rockenholze* passim: fl. Maio, Iunio.

*Bulbis rotundis.*

822. *OPHRYS (insectifera myodes)* bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio subquinelobo. *Linn. spec.* 948.

α. Orchis muscae corpus referens minor, galea & alis herbidis. *Vaill. parif.* 147. t. 31. f. 17. 18.

β. Orchis muscam referens maior. *Baub. pin.* 83. *Kn.*

H. α. in montosis gramineis *in der Heide*; ad *Seben*, & alibi frequens: fl. Maio. β. in syluis ad *Brena*: fl. Iunio.

SERAPIAS. 903.

*Nectar.* ouatum, subtus gibbum: labio ouato.

823. *SERAPIAS (Helleborine)* bulbis fibrosis, nectarii labio obtuso petalis breuiore. *Linn. spec.* 949.

*Serapias (latifolia)* caule multifolio multifloro. *Linn. syst.* 10. p. 1245. *Icon. orig. cent.* 2.

α. *Helleborine latifolia montana.* *Baub. pin.* 186.

β. *Helleborine montana angustifolia purpurascens.* *Baub. pin.* 187.

γ. *Helleborine altera atrorubente flore.* *Baub. pin.* 186.

*Serapias (palustris)* angustifolia tomentosa, floribus herbaceis intus albis. *Linn. syst.* 10. p. 1245.

δ. *Helleborine angustifolia palustris, siue pratensis.* *Baub. pin.* 187.

H. in syluis montosis asperis ad *Schmon* passim: δ. in pratis humidis ad *Nietleben*; *Seben* frequens: fl. Iunio.



## CYPRIPEDIUM. 906.

*Nectar.* inflato-ventricosum, cauum.

824. CYPRIPEDIUM (*Calceolus*) radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *Linn. spec.* 951.

H. in sylvis montosis vmbrosis ad *Schmon* passim: fl. Maio, Iunio.

## POLYANDRIA.

## CALLA. 917.

*Spatha* plana. *Spadix* tectus flosculis. *Stam.* mixta pistillis. *Baccae* polyspermae.

825. CALLA (*palustris*) foliis cordatis, *spatha* plana, *spadice* vndique hermaphrodito. *Linn. spec.* 968.

H. in alnetis & riuulis paludosis ad *Bitterfeld*; *Buxb. am Butterdamme* ad *Zerbst* frequens: fl. Iulio.

## ARUM. 915.

*Spatha* 1-phylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, medio stamineus, inferne femineus.

826. ARUM (*maculatum*) acaule, foliis hastatis integerrimis, *spadice* clauato. *Linn. spec.* 966.

α. Arum vulgare non maculatum. *Baub. pin.* 195.

β. Arum maculatum, maculis candidis, vel nigris. *Baub. pin.* 195.

H. in nemoribus & pratis ad *Liebenau*; *Lochau*; in der *Burg bey Rideburg* passim; β. rarius: fl. Maio.

Officin. ARUM Radix, Herba.



## CLASSIS XXI.

MONOECIA.  
DIANDRIA.

LEMNA. 923.

MASC. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 1-locularis.FEM. *Cal.* & *Cor.* vt in mare. *Styl.* 1.827. LEMNA (*trifulca*) foliis petiolatis lanceolatis. *Linn. spec.* 970.H. in aquis lente fluentibus puris, in fossis *in den Pulverweiden*, & alibi frequens; fl. Iunio, Iulio.828. LEMNA (*minor*) foliis sessilibus vtrimque planiusculis, radicibus folitariis. *Linn. spec.* 970.

H. in aquis quietis; stagnantibus vbique: fl. Iunio, Iulio.

829. LEMNA (*polyrrhiza*) foliis sessilibus, radicibus confertis. *Linn. spec.* 970.

H. in fossis; paludibus copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

## TRIANDRIA.

CAREX. 928.

MASC. *Ament.* imbricatum. *Cal.* 1-phyllus, 1-florus. *Cor.* 0.FEM. *Cal.* & *Cor.* vt in mare. *Stigm.* 3, rarius 2.*Sem.* 1, triquetrum, tunicatum.*Spicis androgynis.*830. CAREX (*arenaria*) spica composita, spiculis androgynis: inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *Linn. spec.* 973.H. in arenosis ad *Nietleben*: fl. Iunio. *Buxb.*831. CAREX (*leporina*) spica composita, spiculis ouatis sessili-



sessilibus adproximatis alternis androgynis nudis. *Linn. spec. 973.*

H. in pratis humidioribus *in den Pulverweiden*, & alibi copiosissime: fl. Maio.

832. *CAREX (vulpina)* spica supradecomposita inferne laxiore, spiculis androgynis ouatis sessilibus glomeratis: superne masculis. *Linn. spec. 973.*

H. in paludibus, ad fossas, aquas *in pomoeriis*; ad *Passendorf*; *Rideburg*, & alibi frequens: fl. Maio, Iunio.

833. *CAREX (muricata)* spiculis subouatis sessilibus remotis androgynis, capsulis acutis diuergentibus spinosis. *Linn. spec. 974.*

H. in vmbrosis humentibus ad *Nietleben* passim: fl. Iunio. *Buxb.*

834. *CAREX (elongata)* spiculis oblongis sessilibus remotis androgynis, capsulis ouatis acutis. *Linn. spec. 974.*

H. in arenosis vmbrosis *in der Heide* rarius: fl. Maio, Iunio. 63.

*Spicis sexu distinctis: femineis sessilibus.*

835. *CAREX (flaua)* spicis confertis subsessilibus subrotundis: mascula lineari, capsulis acutis recuruis. *Linn. spec. 975.*

H. in pratis paludosis: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

836. *CAREX (digitata)* spicis linearibus erectis: mascula breuiore inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *Linn. spec. 975.*

H. in syluis montosis ad *Erdeborn*; *Schmon* frequens: fl. Aprili.

837. *CAREX (montana)* spicis femineis sessilibus subsolitariis ouatis masculae adproximatis, culmo nudo, capsulis pubescentibus. *Linn. spec. 975.*

H. in montosis apricis *in der Heide* passim: fl. Aprili, Maio. 64.

838. *CAREX (globularis)* spica mascula oblonga, feminea sessili ouata folio florali breuiori adproximata. *Linn. spec. 976.*

H. in



H. in *campestribus* aridis; *collibus* apricis copiose: fl. Aprili. 65.

839. CAREX (*filiformis*) spica mascula oblonga, femineis sessilibus oblongis: inferiore foliolo proprio brevior. *Linn. spec.* 976.

H. in syluaticis editioribus *in der Heide*, & alibi frequens: fl. Aprili, Maio. 66.

840. CAREX (*saxatilis*) spicis tribus ouatis sessilibus alternis: mascula oblonga. *Linn. spec.* 976.

H. in montosis ad *Schmon*: fl. Maio. *Schreber.* 67.

*Spicis sexu distinctis: femineis pedunculatis.*

841. CAREX (*capillaris*) spicis pendulis: mascula erecta, femineis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Linn. spec.* 977.

H. in nemorosis humidis ad *Seben*: fl. Maio. *Schreber.* 68.

842. CAREX (*panicea*) spicis pedunculatis erectis remotis: femineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis. *Linn. spec.* 977.

H. in vliginosis turfosis *vor der Heide*; ad *Canena* passim: fl. Maio.

843. CAREX (*Pseudo-Cyperus*) spicis pendulis, pedunculis geminatis. *Linn. spec.* 978.

H. in fossis ad *Canena*: fl. Maio. *Buxb.*

844. CAREX (*cespitosa*) spicis erectis cylindricis ternis sessilibus: mascula terminali, culmo triquetro. *Linn. spec.* 978.

H. in paludibus turfosis *vor der Heide* frequens: fl. Aprili, Maio.

845. CAREX (*humilis*) spica mascula oblonga, femineis remotis subpedunculatis serioribus subbifloris. *Icon. orig. cent.* 4. *praef.* p. 6.

Cyperoides montanum humile angustifolium, culmo veluti folioso spicis obseffo. *Scheuchz. gram.* 407. t. 10. f. 1. & d. med.

H. in montosis aridis apricis *in der Heide*; ad *Lisfkan* passim; ad *Langenbogen*; *Wettin* frequens: fl. Aprili. 69.

*Spi-*



*Spicis sexu distinctis: masculis pluribus.*

846. CAREX (*acuta*) spicis masculis pluribus, femineis subsessilibus, capsulis obtusiusculis. *Linn. spec.* 978.

α. (*nigra*.) Cyperoides nigro-luteum vernum minus. *Scheuchz. gram.* 460. d b.

β. (*rufa*.) Cyperoides latifolium, spica rufa, siue caule triangulo. *Scheuchz. gram.* 458.

H. α. in pratis & pascuis subhumidis; β. ad ripas *Salae*; fossas frequens: fl. Aprili, Maio.

847. CAREX (*vesicaria*) spicis masculis pluribus, femineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis. *Linn. spec.* 979.

H. in vdis nemorosis; ad fossas frequens: fl. Maio.

848. CAREX (*hirta*) spicis remotis: masculis pluribus, femineis subpedunculatis erectis, capsulis hirtis. *Linn. syst.* 10. p. 1263. *spec.* 975.

H. in sabulosis ad *Ober-Roeblingen*: fl. Iunio. *Schreber.* 70.

SPARGANIVM. 925.

MASC. Ament. subrotundum. Cal. 3-phyllus.

Cor. o.

FEM. Ament. Cal. Cor. vt in mare. Stigm. 2.

Drupa exsucca, 2-sperma.

849. SPARGANIVM (*erectum*) foliis erectis triquetris. *Linn. spec.* 971.

α. Sparganium ramosum. *Baub. pin.* 15.

β. Sparganium non ramosum. *Baub. pin.* 15.

H. in fossis, piscinis, paludibus ad *Passendorf*, & alibi frequens: fl. Iulio.

TYPHA. 924.

MASC. Ament. cylindricum. Cal. 3-phyllus.

Cor. o.

FEM. Ament. cylindricum, infra masculos.

Cal. capillaris. Cor. o. Styl. 1. Sem. 1, insidens pappo capillari.

850. TYPHA (*latifolia*) foliis subensiformibus, spica mascula femineaque adproximatis. *Linn. spec.* 971.

H. ad



H. ad ripas *piscinarum*; *paludum* passim: fl. Iulio, Augusto.

851. *TYPHA* (*angustifolia*) foliis semicylindricis, spica mascula femineaque remotis. *Linn. spec.* 971.

H. cum *praecedente* rarius: fl. Iulio, Augusto.

## TETRANDRIA.

VERTICA. 935.

MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Nectar.* centrale, cyathiforme.

FEM. *Cal.* 2-ualuis. *Cor.* o. *Stigma* villosum. *Sem.* 1, ouatum, nitidum.

852. *VERTICA* (*vrens*) foliis oppositis oualibus. *Linn. spec.* 984.

H. in *cultis*; *aruis*; ad *fineta* vbique: fl. aestate.

853. *VERTICA* (*dioica*) foliis oppositis cordatis, racemis geminis. *Linn. spec.* 984.

H. in *rucleratis*; ad *sepes*; *domos* vulgarissimas: fl. aestate.

Officin. *VERTICAE MAIORIS* Radix, Herba, Semina.

BETVLA. 933.

MASC. *Ament.* squamis 1-phyllis, 3-fidis, 3-floris. *Cor.* 4-partita.

FEM. *Ament.* squamis 1-phyllis, sub-3-fidis, 2-floris. *Cor.* o. *Styl.* 2 *Sem.* 1, ouatum, alatum.

854. *BETVLA* (*alba*) foliis ouatis acuminatis serratis. *Linn. spec.* 982.

α. *Betula* virgulis erectis. *Loef. pruss.* 25.

β. *Betula* pendulis virgulis. *Loef. pruss.* 26.

H. in syluis *in der Heide*, & alibi copiose: fl. Aprili, Maio.

855. *BETVLA* (*Alnus*) pedunculis ramosis. *Linn. spec.* 983.

H. in *pratis* vdis frequens: fl. Aprili.



## PENTANDRIA.

## XANTHIVM. 937.

MASC. *Cal.* commun. imbricatus, polyphyllus.

*Cor.* 5-fida, infundibulif. *Filam.* connexa.

FEM. *Inuol.* 2-phyllum, 2-florum. *Cor.* o. *Styl.*

2. *Drupa* ficca, muricata, 2-fida.

856. XANTHIVM (*strumarium*) caule inermi. *Linn. spec.* 987.

H. in *ruderatis* humentibus passim: fl. Iulio.

Officin. XANTHII Semina.

## AMARANTHVS. 941.

MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 3.

FEM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* o. *Styli* 3. *Caps.* circumscissa, 1-locularis. *Sem.* 1.

857. AMARANTHVS (*Blitum*) spicis triandris erectiusculis, foliis ovatis retusis. *Linn. syst.* 10. p. 1268. *spec.* 990.

H. in *cultis*; *areis hortorum* passim: fl. Iulio, Augusto.

## POLYANDRIA.

## SAGITTARIA. 946.

MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Stam.* circiter 24.

FEM. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Germ.* plurima.

*Sem.* numerosa, nuda.

858. SAGITTARIA (*sagittaeifolia*) foliis sagittatis acutis. *Linn. spec.* 993.

α. *Sagitta aquatica minor latifolia.* *Baub. pin.* 194.

β. *Sagitta aquatica minor angustifolia.* *Baub. pin.* 194.

γ. *Sagitta aquatica maior.* *Baub. pin.* 194.

H. in *fossis*; *paludibus* frequens: fl. Iunio, Iulio.

MYRIO-



## MYRIOPHYLLUM. 945.

MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 8.

FEM *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Pist.* 4. *Styl.* o.  
*Sem.* 4, nuda.

859. MYRIOPHYLLUM (*spicatum*) floribus masculis interrupte spicatis. *Linn. spec.* 992. *Icon. orig. cent.* 5. *cent.* 6. *praef.*

H. in aquis quietis *piscinis*; *fossis* vulgatissimum: fl. Julio.

860. MYRIOPHYLLUM (*verticillatum*) floribus omnibus verticillatis. *Linn. spec.* 992.

H. in *inundatis*; *fossis*: fl. Julio. *Buxb.*

## CERATOPHYLLUM. 944.

MASC. *Cal.* tub 7-partitus. *Cor.* o. *Stam.* circiter 18.

FEM. *Cal.* sub 7-partitus. *Cor.* o. *Pist.* 1. *Styl.* o.  
*Sem.* 1, nudum.

861. CERATOPHYLLUM (*demersum*). *Linn. spec.* 992.

H. in aquis pigris & *piscinis* ad *Benstaedt*, & alibi copiosissime: fl. Iunio, Julio.

## POTERIVM. 948.

MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita. *Stam.* circiter 32.

FEM *Cal.* 5 *Cor.* vt in mare. *Pist.* 2. *Bacca* e tubo corollae indurato.

862. POTERIVM (*Sanguisorba*) inerme, caulibus subangulosis. *Linn spec.* 994.

H. in asperis apricis inter *Seben* & *Gutenberg* rarius; auf dem *Vogelsberg* ad *Benstaedt* copiose: fl. Iunio. 71.

Officin. PIMPINELLAE MINORIS f. SANGVISORBAE Herba, Semina.



## FAGVS. 951.

MASC. *Cal.* 5-fidus, campanulatus. *Cor.* o. *Stam.* circiter 12.

FEM. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* o. *Styli* 3. *Caps.* (calyx antea) muricata. *Sem.* 2.

863. FAGVS (*sylvatica*) foliis ovatis obsolete ferratis. *Linn. spec.* 898.

H. in sylvis ad *Erdeborn* frequens: in *Thuringia* integras sylvas constituens, mixta cum *Carpino*: fl. Aprilis, Maio.

Officin. FAGI Fructus.

## QUERCVS. 949.

MASC. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* o. *Stam.* circiter 10.

FEM. *Cal.* integerrimus, scaber. *Cor.* o. *Styli* 5. *Nux* coriacea.

864. QUERCVS (*Robur*) foliis deciduis oblongis superne latioribus: sinubus acutioribus; angulis obtusis. *Linn. spec.* 996. *Icon. orig. cent.* 3.

$\alpha$ . Quercus cum longo pediculo. *Bauh. pin.* 420.

$\beta$ . Quercus latifolia mas, quae breui pediculo est. *Bauh. pin.* 419.

H. in sylvis in *der Heide*, & alibi copiose: fl. Maio.

Officin. QUERCVS Cortex, Folia, Glandes, Cupulae.

$\alpha$ . Folia sicca per hyemem retinet,  $\beta$ . autem deiecit.

## CORYLVS. 953.

MASC. Ament. squamis monophyllis, 3-fidis, 1-floris. *Cor.* o. *Stam.* 8.

FEM. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* o. *Styli* 2. *Nux* ovata.

865. CORYLVS (*Auellana*) stipulis ovatis obtusis. *Linn. spec.* 998.

H. in nemoribus & sylvis in *der Heide*; ad *Montem serenum*, & alibi copiose: fl. Martio.

Officin. CORYLI Lignum.

CAR-



CARPINVS. 952.

MASC. Ament. squamis 1-phyllis, ciliatis. Cor. o.  
Stam. 10.

FEM. Cal. 6-fidus. Cor. o. Germ. 2. Styli singulis 2. Nux ouata, nuda.

866. CARPINVS (*Betulus*) squamis strobilorum planis.  
*Linn. spec.* 998.

H. in syluis ad *Erdeborn* passim; in *Thuringia* frequens cum Fago: fl. Aprili, Maio.

MONADELPHIA.

PINVS. 956.

MASC. Cal. 4-phyllus. Cor. o. Stam. plurima.

FEM. Ament. strobilaceum: squamis bifloris.  
Cor. o. Pist. 1. Nux alata.

867. PINVS (*sylvestris*) foliis geminis: primordialibus solitariis glabris. *Linn. spec.* 1000.

H. in syluaticis glareosis *in der Heide* copiosissime: fl. Maio.

Officin. PINI Turiones f. Summitates, Resina.

868. PINVS (*Abies*) foliis subulatis mucronatis laeuibus bifariam versis. *Linn. spec.* 1002.

H. in syluaticis subhumidis *in der Heide* infrequens: fl. Maio.

Officin. ABIETIS Resina.



## SYNGENESIA.

BRYONIA. 970.

MASC. Cal. 5-dentatus. Cor. 5-partita. Filam.  
3. Anther. 5

FEM. Cal. 5 Cor. vt in mare. Styl. 3-fidus.

Bacca oualis, polysperma.

869. BRYONIA (*alba*) foliis palmatis vtrimque calloso-  
scabris. Linn *spec.* 1012.

H. ad pagos in *sepibus* frequens: fl. Iunio.

Officin. BRYONIAE Radix, Baccae, Semina.



## CLASSIS XXII.

D I O E C I A.  
DIANDRIA.

SALIX. 976.

M A S. *Ament.* squamis imbricatis. *Cor.* o. *Glandula* baseos nectarifera.F E M. *Cal.* 5 *Cor.* vt in mare. *Stigm.* 2. *Caps.* 1-locularis, 2-ualuis. *Sem.* papposa.*Foliis glabris ferratis.*870. SALIX (*triandra*) foliis ferratis glabris, floribus triandris. *Linn. spec.* 1016.H. ad ripas *Salae*; in *der Lucke* inter reliquas salices passim: fl. Maio. *Schreber.* 72.871. SALIX (*amygdalina*) foliis ferratis glabris lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus. *Linn. spec.* 1016.H. ad ripas *Salae* frequens: fl. Aprili.872. SALIX (*hastata*) foliis ferratis glabris subouatis acutis sessilibus, stipulis subcordatis. *Linn. spec.* 1017.H. cum *praecedente* passim: fl. Aprili. 73.873. SALIX (*fragilis*) foliis ferratis glabris ouato-lanceolatis, petiolis dentato-glandulosis. *Linn. spec.* 1017.H. ad ripas; in *salicetis* humentibus frequens: fl. Aprili.874. SALIX (*purpurea*) foliis ferratis glabris lanceolatis; inferioribus oppositis. *Linn. spec.* 1017.H. ad ripas *Salae*; in *salicetis* copiose: fl. Aprili.*Foliis integerrimis villosis.*875. SALIX (*arenaria*) foliis integris ouatis acutis: supra subvillosis; subtus tomentosis. *Linn. spec.* 1019.H. ad fossas prope *Diemitz*; *Rideburg*; in pratis paludosis ad *Doelau*; *Liszkau* passim: fl. Aprili.



*Foliis subserratis villosis.*

876. SALIX (*Caprea*) foliis ovatis rugosis subtus tomentosis undatis: superne denticulatis. *Linn. spec.* 1020.

H. in *sylvis*; *pratis siccis* passim: fl. Aprili.

877. SALIX (*viminalis*) foliis subintegerrimis lanceolato-linearibus longissimis acutis subtus sericeis, ramis virgatis. *Linn. spec.* 1021.

H. in *salicetis*; ad *pagos* copiose: fl. Aprili.

878. SALIX (*alba*) foliis lanceolatis acuminatis serratis vtrinque pubescentibus: serraturis infimis glandulosis. *Linn. spec.* 1021.

H. ad *vias*; *pagos* frequens: fl. Aprili.

## TETRANDRIA.

VISCUM. 979.

Mas. Cal. 4-partitus. Cor. o. Filam o. Anther. calyci adnatae.

Fem. Cal. 4-phyllus, superus. Cor. o. Styl. o. Stigm. obtusum. Bacca 1-sperma.

879. VISCUM (*album*) foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axillaribus. *Linn. spec.* 1023. *Icon. orig. cent.* 1.

H. in *Pinis* aliisque arboribus parasitica, in *der Heide* rarius; in *sylvis Thuringiae* frequens: fl. Martio.

Officin. Visci Lignum.

## PENTANDRIA.

CANNABIS 988.

Mas. Cal. 5-partitus. Cor. o.

Fem. Cal. 1-phyllus, integer, latere hians. Cor. o. Styli 2. Nux 2-valvis, intra calycem clausum.

880. CANNABIS (*sativa*). *Linn. spec.* 1027.

H. in *cultis oleraceis*; *hortis* passim: fl. Iulio.

Officin. CANNABIS Semina.

HVMV.



## HVMVLVS. 989.

MAS. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o.

FEM. *Cal.* 1-phyllus, integer, oblique patens.

*Cor.* o. *Styli.* 2. *Sem.* 1, calyce alatum.

881. HVMVLVS (*Lupulus*). *Linn. spec.* 1028.

H. in *dumetis*; *sepibus* frequens: fl. Iulio, Augusto.

Officin. LVPVLI Coni f. Strobili.

## OCTANDRIA.

## POPVLVS. 996.

MAS. *Ament.* squamis laceris. *Cor.* o. *Nectar.* integrum, turbinatum, obliquum.

FEM. *Cal.* 5 *Cor.* maris. *Stigm.* 4-fidum. *Caps.* 2-uavis. *Sem.* multa, papposa.

882. POPVLVS (*alba*) foliis subrotundis dentato-angulatis subtus tomentosis. *Linn. spec.* 1034.

H. ad *pagos*; *prata*; *riuulos* copiose: fl. Martio, Aprili.

883. POPVLVS (*tremula*) foliis subrotundis dentato-angulatis utrimque glabris. *Linn. spec.* 1034. *Icon, orig. cent.* 6.

H. in *nemorosis* succulentis; ad *pagos* passim; fl. Februario, Martio.

884. POPVLVS (*nigra*) foliis deltoidibus acuminatis serratis. *Linn. spec.* 1034.

H. in *pratis*; ad *ripas* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. POPVLI Oculi. (Gemmae rectius.) Huic stamina 16.

## ENNEANDRIA.

## MERCVRIALIS. 998.

MAS. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* o. *Stam.* 9-12.

FEM. *Cal.* 5 *Cor.* maris. *Styli* 2. *Caps.* 2-cocca.

885. MERCVRIALIS (*perennis*) caule simplicissimo, foliis scabris. *Linn. spec.* 1035.

H. in *nemorosis* in *Lindberg*; *Zorgs* copiose: fl. Aprili.



886. MERCVRIALIS (*annua*) caule brachiato, foliis glabris. *Linn. spec.* 1035.

H. in *hortis*; *cultis* oleraceis copiosissime: fl. aestate.

Officin. MERCVRIALIS Herba.

HYDROCHARIS. 999.

MAS. *Spatha* 2-phylla. *Cal.* 3-fidus. *Pet.* 3.  
*Filam.* 3 interiora styliifera.

FEM. *Cal.* ♂ *Cor.* maris. *Styli* 6. *Caps.* infera,  
6-ocularis, polysperma.

887. HYDROCHARIS (*Morsus ranae*). *Linn. spec.* 1036.

H. in fossis ad *Passendorf* rarius; *Buxb.* in paludibus &  
fossis ad *Zerbst* copiosissime: fl. Augusto.

## MONADELPHIA.

IVNIPERVS. 1005.

MAS. *Amentum.* *Cor.* 0. *Stam.* 3.

FEM. *Cal.* 3-partitus. *Pet.* 3. *Styli* 3. *Bacca* 3-  
sperma, calycina.

888. IVNIPERVS (*communis*) foliis ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. *Linn. syst.* 10. p. 1297.  
*spec.* 1040.

α. *Iuniperus vulgaris fruticosa.* *Bauh. pin.* 488.

β. *Iuniperus vulgaris arbor.* *Bauh. pin.* 488.

H. in arenosis sterilibus *in der Heide*; *nach Lisskau* zu  
frequens: fl. Aprili.

Officin. IVNIPERI Lignum, Baccae, Sandaraca. (Resina.)



## CLASSIS XXIII.

POLYGAMIA.  
MONOECIA.

## HOLCVS. 1015.

HERMAPHR. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* Gluma  
2 ualuis. *Stam.* 3. *Styli* 2. *Sem.* 1.

MASC. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* 0. *Stam.* 3.

889 HOLCVS (*lanatus*) glumis bifloris villosis: flosculo  
hermaphrodito mutico; masculo arista recurua. *Linn.*  
*spec.* 1048.

H. in pomariis; pratis frequens: fl. Iunio, Iulio.

## ANDROPOGON. 1014.

HERMAPHR. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* basi ari-  
sta tortili. *Stam.* 3. *Styli* 2. *Sem.* 1.

MASC. *Cal.* Gluma 1-flora. *Cor.* arista 0. *Stam.* 3.

890. ANDROPOGON (*Ischaemum*) spicis digitatis pluri-  
mis, flosculis sessilibus: aristato-muticoque, pedicel-  
lis lanatis. *Linn. spec.* 1047.

H. in collibus aridis apricis ad *Croellwitz*; *Lettin*, & alibi  
passim: fl. Iulio, Augusto.

## VALANTIA. 1019.

HERMAPHR. *Cal.* 0. *Cor.* 4-partita. *Stam.* 4.  
*Styl.* 2-fidus. *Sem.* 1

MASC. *Cal.* 0. *Cor.* 3-4-partita. *Stam.* 3-4. *Pist.*  
obsoletum.

891. VALANTIA (*Cruciata*) floribus masculis quadrifidis,  
pedunculis diphyllis. *Linn. spec.* 1052.

H. in sepibus; dumetis copiose: fl. Maio & seqq.

ACER.



## ACER. 1023.

HERMAPHR. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Stam.* 8. *Styl.* filiformis. *Stigm.* 2. *Caps.* 2-cocca, alata.

MASC. *Cal.* *Cor.* *Stam.* vt in hermaphr. *Germ.* o. *Styl.* o. *Stigm.* 2-fidum.

892. ACER (*Pseudo-Platanus*) foliis quinquelobis inaequaliter serratis, floribus racemosis. *Linn. spec.* 1054.

H. in syluis montosis *hinter Brena* copiose; ad *Schmon* rarius: fl. Maio.

893. ACER (*Platanoides*) foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis glabris, floribus corymbosis. *Linn. spec.* 1055.

H. *am Goerz* ad *Woermilitz* vnica arbor; in montosis syluaticis ad *Schmon* passim: fl. Maio.

894. ACER (*campestre*) foliis lobatis obtusis emarginatis. *Linn. spec.* 1055.

H. in sepibus ad *Giebichenstein*, & alibi rarius; ad *Schmon* frequens: fl. Maio.

## PARIETARIA. 1020.

HERMAPHR. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *Stam.* 4. *Styl.* 1. *Sem.* 1, intra calycem elongatum.

FEM. *Stam.* o. *Reliqua* vt in hermaphr.

895. PARIETARIA (*officinalis*) foliis lanceolato-ouatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *Linn. syst.* 10. p. 1308. *spec.* 1052. *Icon. orig. cent.* 4. *cent.* 6. *praef.*

H. in ruderatis *pomoeriorum* passim; ad *arcem Mauritiana* copiosissime: fl. Iunio, Iulio.

Officin. PARIETARIAE Herba.

## ATRIPLEX. 1021.

HERMAPHR. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o. *Stam.* 5. *Styl.* 2-partitus. *Sem.* 1, depressum.

FEM. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* o. *Styl.* 2-partitus. *Sem.* 1, compressum.

896. ATRI-



896. *ATRIPLEX (laciniata)* caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Linn. syst.* 10. p. 1308. *spec.* 1053.

H. ad *lacum salsum*; *an der Salzke* passim: fl. Iulio, Augusto.

897. *ATRIPLEX (bistata)* caule herbaceo, valvulis femineis magnis deltoidibus sinuatis. *Linn. spec.* 1053.

H. in *runderatis*; ad *vias*: fl. aestate *Buxb.*

898. *ATRIPLEX (patula)* caule herbaceo patulo, foliis subdeltoideo lanceolatis, calycibus feminum disco dentatis. *Linn. spec.* 1053.

H. in *runderatis*; *cultis*; *agris* ubique: fl. aestate.

## DIOECIA.

FRAXINVS. 1026.

HERMAPHR. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stam.* 2. *Pist.* 1. *Sem.* 1, lanceolatum.

FEM. *Stam.* 0. *Reliqua* vt in hermaphr.

899. *FRAXINVS (excelsior)* foliolis ferratis, floribus apetalis. *Linn. spec.* 1057.

H. *auf der Rabeninsel* ad *Belberg*; *Buxb.* im *Thierholze* ad *Benstaedt* passim: fl. Aprili.

Officin. *FRAXINI* Lignum, Cortex, Folia, Semina (Lingua auis).



## CLASSIS XXIV.

CRYPTOGAMIA.  
FILICES.*a. Fructificationes spicatae.*

## EQUISETVM. 1033.

*Spica sparsa. Fructificationes peltatae, basi multialui dehiscences.*

900. EQUISETVM (*sylvaticum*) caule spicato, frondibus compositis. *Linn. spec.* 1061.

H. in sylvis & nemoribus ad *Montem serenum*; *Liebenau* passim: fl. Aprili, Maio.

901. EQUISETVM (*arvense*) scapo fructificante nudo; sterili frondoso. *Linn. spec.* 1061.

H. in agris; arvis ubique; in pratis copiose: fl. Martio, Aprili.

Officin. EQUISETI Herba.

902. EQUISETVM (*palustre*) caule angulato, frondibus simplicibus. *Linn. spec.* 1061.

H. in pratis aquosis copiose: fl. Maio, Iunio.

903. EQUISETVM (*fluviatile*) caule striato, frondibus subsimplicibus. *Linn. spec.* 1062.

H. ad fossas & in pratis palustribus *in der Lucke*; ad *Passendorf*; *Seben*; *Gutenberg* passim: fl. Maio.

904. EQUISETVM (*hyemale*) caule nudo scabro basi subramoso. *Linn. spec.* 1062.

H. in sylvis vliginosis ad *Bitterfeld*; *Buxb.* ad *Aken* copiosissime: fl. Maio.



## OPHIOGLOSSVM. 1035.

*Spica articulata, disticha. Fructificationes circumscissae.*

905. OPHIOGLOSSVM (*vulgatum*) fronde ovata. *Linn. spec.* 1062.

H. in pratis subhumidis *in den Pulverweiden*; versus *Nietleben* passim; fl. Maio, Iunio.

## OSMVNDA. 1036.

*Spica racemosa. Fructificationes globosae, 2- ualues.*

906. OSMVNDA (*Lunaria*) scapo caulino solitario, fronde pinnata solitaria. *Linn. spec.* 1064.

H. in apricis ficcioribus *Mortis sereni*; ad margines sylulae *Nietlebiensis*: fl. Iunio. *Buxb. Kn.*

907. OSMVNDA (*regalis*) fronde bipinnata apice racemifera. *Linn. spec.* 1065. *Icon. orig. cent.* 2.

H. in syluis humidis ad *Bitterfeld* copiose: fl. Iunio, Iulio. *Buxb.*

908. OSMVNDA (*Spicant*) frondibus lanceolatis pinnatifidis: laciniis confluentibus integerrimis parallelis. *Linn. spec.* 1066.

H. in syluis *binter Bitterfeld*: fl. Maio, Iunio. *Buxb.*

*b. Fructificationes frondosae, in pagina inferiore.*

## ACROSTICHVM. 1037.

*Fructific. discum totum frondis regentes.*

909. ACROSTICHVM (*septentrionale*) fronde nuda lineari laciniata. *Linn. spec.* 1068.

H. in fissuris rupium ad *Giebichenstein*; *Croellwitz*, & alibi copiose: fl. Martio, Aprili.

910. ACROSTICHVM (*Thelypteris*) fronde pinnata: pin-  
nis pinnatifidis integerrimis. *Linn. spec.* 1071.

H. in paludibus nemorosis ad *Seben*: fl. Iunio, Iulio. *Buxb. Kn.*



## POLYPODIUM. 1043.

*Fructific. distributae in puncta subrotunda.*

*Fronde pinnatifida: lobis coadunatis.*

911. POLYPODIUM (*vulgare*) frondibus pinnatifidis: pinnis oblongis subserratis obrusis, radice squamata. *Linn. spec.* 1085. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in rimis rupium *im Zwinger hinter der Schulkirche; ad Giebichenstein; Croellwitz* copiose: fl. Aprili.

Officin. POLYPODII Radix.

*Fronde pinnata.*

912. POLYPODIUM (*Phegopteris*) frondibus subbipinnatis: foliolis infimis reflexis; paribus pinnula quadrangulari coadunatis. *Linn. spec.* 1089.

H. in sylva ad *Bitterfeld. Bu b.*

913. POLYPODIUM (*Filix mas*) fronde bipinnata: pinnis obtusis crenulatis, stipite paleaceo. *Linn. spec.* 1090. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in sylvis & nemoribus umbrosis ad *Seben*, & alibi passim: fl. Julio.

Officin. FILICIS Radix.

914. POLYPODIUM (*Filix femina*) fronde bipinnata: pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *Linn. spec.* 1090.

H. in Monte patibuli ad *Giebichenstein* rarius: fl. Julio.

915. POLYPODIUM (*fragile*) fronde bipinnata: foliolis remotis: pinnis subrotundis incis. *Linn. spec.* 1091.

H. in rimis rupium *Montis sereni* passim: fl. Julio. 74.

*Fronde supradecomposita.*

916. POLYPODIUM (*Dryopteris*) fronde supradecomposita: foliolis ternis bipinnatis. *Linn. spec.* 1093.

H. in fissuris rupium *Montis patibuli ad Giebichenstein; in Monte sereno* rarius: fl. Julio.

## ASPLENIVM. 1042.

*Fructific. in lineis rectis, sparsis, subparallelis.*

917. ASPLENIVM (*Trichomanes*) frondibus pinnatis: pin-



pinnis subrotundis crenatis. *Linn. spec.* 1080. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in fissuris rupium ad *Giebichenstein* frequens: fl. Martio, Aprili.

Officin. ADIANTIVBRI f. TRICHOMANIS Herba.

918. ASPLENIVM (*Adiantum nigrum*) frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obouatis superne crenatis; foliolis inferioribus maioribus. *Linn. spec.* 1081. *Icon. orig. cent.* 7.

H. in rupibus prope *Giebichenstein* rarius: fl. Martio, Aprili.

919. ASPLENIVM (*Ruta muraria*) frondibus alternatim decompositis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *Linn. spec.* 1081. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in muris antiquis *pomoeriorum* aliisque passim: fl. Martio, Aprili.

Officin. RVTAEMVRARIAE Herba.

PTERIS. 1038.

*Fructific.* in linea marginem folii cingente.

920. PTERIS (*aquilina*) fronde supradecomposita: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis; superioribus minoribus. *Linn. spec.* 1075.

H. in sylvis in der Heide; im Lindberg, & alibi copiosissime: fl. aestate.

## MUSCI.

a. Acalyptrati.

LYCOPODIVM. 1049.

*Anthera* biualuis, sessilis.

921. LYCOPODIVM (*clauatum*) foliis sparsis filamentosis, spicistretibus pedunculatis geminis. *Linn. spec.* 1101.

H. in sylvis in der Heide; im Lindberg; Zorrs rarissime: fl. Iulio.

Officin. MUSCI CLAVATI Herba. LYCOPODII Semen.



922. *LYCOPODIUM* (*complanatum*) foliis bifariis connatis: superficialibus solitariis, spicis geminis pedunculatis. *Linn. spec.* 1104.

H. in sylvis ad *Lodersleben*; *Buxb. Kn.* ad *Zerbst* passim: fl. Julio, Augusto.

SPHAGNUM. 1051.

*Anthera* operculata: ore laeui.

923. *SPHAGNUM* (*palustre*) ramis deflexis. *Linn. spec.* 1106.

α. *Sphagnum* palustre molle deflexum, squamis cymbiformibus. *Dill. musc.* 240. t. 32. f. 1.

β. *Sphagnum* palustre molle deflexum, squamis capillaceis. *Dill. musc.* 243. t. 32 f. 2.

H. in paludibus turfosis ad *Nietleben*; *Doelau*; *Seben*, & alibi copiosissime: fl. aestate.

PHASCUM. 1052.

*Calyptra* minima. *Anthera* operculata: ore ciliato.

924. *PHASCUM* (*acaulon*) acaule, anthera sessili. *Linn. spec.* 1106.

α. *Sphagnum* acaulon bulbiforme maius. *Dill. musc.* 251. t. 32. f. 11.

β. *Sphagnum* acaulon bulbiforme minus. *Dill. musc.* 252. t. 32. f. 12.

γ. *Sphagnum* acaulon trichodes. *Dill. musc.* 251. t. 32. f. 10.

H. in *areis hortorum*; *potariis*; *pascuis* ubique: fl. hyeme. γ. ad *scrobes*, & *vias cauas* humidas syluaticas passim: fl. Aprili.

b. *Calyptrati diclini.*

POLYTRICHUM. 1055.

MAS. *Calyptra* villosa. *Anthera* apophysi minima, marginatae, insidens.

FEM. *Rosula* imbricata, colorata.

925. *POLYTRICHUM* (*commune*) caule simplici, anthera parallelepipedata. *Linn. spec.* 1107.

α. Poly-



- α. Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccae foliis ferratis. *Dill. musc.* 420. *t.* 54. *f.* 1.  
 β. Polytrichum quadrangulare, iuniperi foliis brevioribus & rigidioribus. *Dill. musc.* 424. *t.* 54. *f.* 2.  
 γ. Polytrichum quadrangulare minus, iuniperi foliis pilosis. *Dill. musc.* 426. *t.* 54. *f.* 3.  
 H. in fyluis *in der Heide*, & alibi copiose: α. in *uliginosis* spongiosis; β. in *subudis* editioribus; γ. in montosis *siccis*: fl. hyeme & vere.  
 Officin. β. ADIANTHI AUREI Herba.

## MNIVM. 1056.

MASC. *Calyptra* laevis. *Anthera* sine apophysi.  
 FEM. *Stella* ex foliis radiantibus.

926. MNIVM (*palustre*) caule dichotomo, foliis subulatis. *Linn. spec.* 1110.

H. in paludibus fyluaticis ad *Ziegelrode*: fl. hyeme. *Schreber.* 75.

927. MNIVM (*androgynum*) caule ramoso, androgynum. *Linn. spec.* 1110.

H. in rupibus vmbrosis *im Zwinger hinter der Schulkirche* frequens; in fyluis ad arborum radices *im Lindberg* copiosissime: fl. Februario, Martio.

928. MNIVM (*hygrometricum*) acaule, anthera nutante, calyptra reflexa tetragona. *Linn. spec.* 1110.

H. in *areis hortorum* humidis; *muris* passim: fl. Martio, Aprili.

929. MNIVM (*purpureum*) caule dichotomo: axillis pedunculiferis, anthera erecta, foliis carinatis. *Linn. spec.* 1111.

H. in *muris limosis* copiose; in arenosis sterilibus *in der Heide* ubique: fl. Februario, Martio.

930. MNIVM (*setaceum*) antheris erectis, operculis filiformibus longitudine capitulorum. *Linn. spec.* 1111.

H. ad *muros* in commissuris lapidum: fl. primo vere. *Buxb.*



931. *MNIUM (cirratum)* foliis arefactione reuolutis. *Linn. spec. 1111.*

H. in praecipitiis rupium ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario, Martio. 76.

932. *MNIUM (annotinum)* anthera nutante, foliis ouatis acuminatis pellucidis, pedunculis subradicalibus. *Linn. spec. 1111.*

H. in pratis humidis ad *Dieskau*: fl. aestate. *Buxb.*

933. *MNIUM (capillare)* antheris pendulis, foliis ouatis fetiferis carinatis, pedunculis longissimis. *Linn. syst. 10. p. 1333. spec. 1121. sub Bryo.*

H. in rupibus humidis vmbrosis im *Zwinger* hinter der *Schulkirche*, & alibi copiose: fl. hyeme. 77.

934. *MNIUM (polytrichoides)* calyptra villosa. *Linn. spec. 1112.*

H. in rupibus ad *Giebichenstein* frequens: fl. hyeme. 78.

935. *MNIUM (serpillifolium)* pedunculis adgregatis, foliis parentibus pellucidis. *Linn. spec. 1113.*

α. *Mnium (punctatum)* pedunculis adgregatis, foliis obouatis integerrimis obtusis punctatis. *Linn.*

β. *Mnium (cuspidatum)* pedunculis adgregatis, foliis alternis acutis ferratis. *Linn.*

γ. *Mnium (proliferum)* pedunculis adgregatis, foliis rosaceo-congestis lanceolatis acutis. *Linn.*

δ. *MNIUM (vndulatum)* pedunculis adgregatis, foliis oblongis vndulatis. *Linn.*

H. in vmbrosis humidis, α. β. in der *Heide* passim; γ. δ. in *pomariis*; *pratis* copiosissime: fl. hyeme & primo vere.

936. *MNIUM (triquetrum)* foliis trifariis patulis subulato-lanceolatis carinatis. *Linn. spec. 1114.*

H. in paludosis ad *Dieskau*: fl. Aprili. *Buxb.*

937. *MNIUM (fissum)* foliis distichis bifidis. *Linn. spec. 1114.*

H. in rupibus vmbrosis riguis im *Zwinger* hinter der *Schul-*



*Schulkirche* (inter *Mnium androgynum*) copiose: fl. Martio, Aprili. 79.

Flores nondum distincte vidi.

*c. Calyptrati monoclini.*

BRYVM. 1057.

*Anthera* pedunculata, e tuberculo terminali.

*Antheris sessilibus.*

938. BRYVM (*apocarpum*) antheris sessilibus terminalibus, calyptra minima. *Linn. spec.* 1115.

α. *Sphagnum subhirsutum* obscure virens capsulis rubellis. *Dill. musc.* 245. t. 32. f. 4.

β. *Sphagnum nodosum hirsutum incanum.* *Dill. musc.* 246. t. 32. f. 5.

H. in faxis ad *Giebichenstein*; ad arborum truncos frequens: fl. Decembri, Ianuario.

939. BRYVM (*striatum*) antheris sessilibus sparsis, calyptris striatis sursumue pilosis. *Linn. spec.* 1115.

α. *Polytrichum bryi* ruralis facie, capsulis sessilibus, maius. *Dill. musc.* 430. t. 55. f. 9.

β. *Polytrichum bryi* ruralis facie, capsulis sessilibus, minus. *Dill. musc.* 431. t. 55. f. 9.

H. α. in truncis arborum; β. in faxis; arboribus frequens: fl. Februario.

*Antheris pedunculatis erectis.*

940. BRYVM (*pomiforme*) antheris erectis sphaericis. *Linn. spec.* 1115.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein*; ad scrobes in der Heide copiose: fl. primo vere.

941. BRYVM (*pyriforme*) antheris erectis obouatis, calyptra subulata, furculis acaulibus, foliis ovatis muticis. *Linn. spec.* 1116.

H. ad ambulacra hortorum humida frequens; cum praecedente ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario & seqq.

942. BRYVM (*extinctorium*) anthera erecta oblonga minore calyptris laxis aequalibus. *Linn. spec.* 1116.



- H. in *rueribus*; *arenosis*; *saxosis*; *muris* passim: fl. hyeme.
943. BRYUM (*subulatum*) antheris erectis subulatis, furculis acaulibus. *Linn. spec.* 1116.
- H. in aggeribus humidis & ad scrobes *in der Heide* rarius: fl. Februario & seqq. 80.
944. BRYUM (*rurale*) antheris erectiusculis, foliis piliferis recuruis. *Linn. spec.* 1116.
- H. in *tectis* stramineis; *campis*; *muris*; *truncis* copiosissime: fl. hyeme.
945. BRYUM (*murale*) antheris erectis, foliis piliferis erectiusculis, furculis simplicibus cespitosis. *Linn. spec.* 1117.
- H. in *muris*; *lapidibus*; *tegulis* ubique: fl. hyeme. 81.
946. BRYUM (*scoparium*) antheris erectiusculis, pedunculis adgregatis, foliis secundis recuruatis, caule declinato. *Linn. spec.* 1117. *Icon. orig. cent.* 6.
- H. in praecipitiis rupium ad *Giebichenstein*; in arenosis ad arborum radices *in der Heide* copiosissime: fl. Februario.
947. BRYUM (*undulatum*) antheris erectiusculis, pedunculis subfolitariis, foliis lanceolatis carinatis undulatis patentibus ferratis. *Linn. spec.* 1117.
- H. in umbrosis humidis *in der Heide unter dem Heidehaufe* copiose: fl. hyeme. 82.
948. BRYUM (*glaucum*) antheris erectiusculis: operculo arcuato, foliis erectis imbricatis, furculis ramosis. *Linn. spec.* 1118.
- H. in sterilibus *in der Heide* copiose: fl. Augusto, Septembri.
- Copiose quidem apud nos crescit, sed rarius floret.
949. BRYUM (*flexuosum*) antheris erectis, foliis setaceis, pedunculis flexuosis. *Linn. spec.* 1118.
- H. in syluaticis montosis praeruptis ad *Seben*; *im Zorgs*: fl. hyeme. *Buxb.*



950. *BRYUM* (*heteromallum*) antheris erectis, foliis setaceis secundis. *Linn. spec.* 1118.

H. ad vias cauas humidas & scrobes *in der Heide* frequens: fl. Nouembri. 83.

951. *BRYUM* (*truncatulum*) antheris erectis subrotundis: operculo mucronato. *Linn. spec.* 1119.

H. in *muris* limosis; ad *fossas*; *sepes* copiose: fl. hyeme.

952. *BRYUM* (*viridulum*) antheris erectis ouatis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato parulis. *Linn. spec.* 1119.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein*; ad *fossas*; *aggeres* passim: fl. Februario.

*Antheris nutantibus.*

953. *BRYUM* (*argenteum*) antheris pendulis, furculis cylindricis imbricatis lacuibus. *Linn. spec.* 1120.

H. in *rupibus*; *sa-is* apricis frequens: fl. hyeme.

954. *BRYUM* (*pulvinatum*) antheris subrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. *Linn. spec.* 1121.

H. in *muris*; *tegulis*; *rupibus* vbique: fl. Martio, Aprili.

955. *BRYUM* (*cespiticium*) antheris pendulis, foliis lanceolatis acuminato-setaceis, pedunculis longissimis. *Linn. spec.* 1121.

H. in *muris*; sterilibus glareosis *in der Heide* copiosissime: fl. Ianuario, Februario.

*HYPNUM.* 1058.

*Anthera* pedunculata, e perichaetio laterali.

*Frondibus pinnatis.*

956. *HYPNUM* (*taxifolium*) fronde simplicissima pinnata lanceolata basi pedunculifera. *Linn. spec.* 1122.

H. in vmbrosis fyluaticis ad *Seben*; *im Lindberg* inter *Mnium* androgynum rarius: fl. Martio.

957. *HYPNUM* (*denticulatum*) fronde pinnata simplici: pinnis duplicatis basi pedunculifera. *Linn. spec.* 1122.

H. in vmbrosis *pomoeriorum*: fl. Martio. *Buxb.*

958. *HYPNUM* (*bryoides*) fronde simplicissima pinnata lanceolata apice pedunculifera. *Linn. spec.* 1123.



H. in umbrosis humidis ad *Giebichenstein*; *Seben*; *in der Heide* passim; fl. hyeme. 84.

959. *HYPNUM* (*complanatum*) fronde pinnata ramosa: foliolis imbricatis acutis complicatis compressis. *Linn. spec.* 1123.

H. ad truncos & stipites arborum ad *Seben* passim: fl. primo vere.

*Surculis vagis.*

960. *HYPNUM* (*undulatum*) surculis ramosis, frondibus subpinnatis: foliolis undulatis complicatis. *Linn. spec.* 1124.

H. *in der Heide*: fl. Aprili. *Buxb.*

961. *HYPNUM* (*crispum*) surculis ramosis, frondibus subpinnatis: foliolis undulatis planis. *Linn. spec.* 1124.

H. in saxosis *in der Heide*: fl. hyeme. *Buxb.*

962. *HYPNUM* (*triquetrum*) ramis vagis recurvis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Linn. spec.* 1124.

H. in *pomariis*; *sepibus*; *nemoribus* ubique: fl. hyeme, sed rarius. 85.

963. *HYPNUM* (*Rutabulum*) ramis vagis subrepentibus, foliis ovatis mucronatis imbricatis. *Linn. spec.* 1124.

α. *Hypnum* dentatum vulgarissimum, operculis obtusis. *Dill. musc.* 295. t. 38. f. 29.

β. *Hypnum* vulgare dentatum, operculis cuspidatis. *Dill. musc.* 297. t. 38. f. 30.

H. ad radices arborum *in der Heide* frequens: fl. hyeme.

*Surculis pinnatis.*

964. *HYPNUM* (*filicinum*) surculis pinnatis: ramulis distantibus, foliis imbricatis incurvis acutis secundis. *Linn. spec.* 1125.

H. in umbrosis humidiusculis *in der Heide* copiose: fl. hyeme. 86.

965. *HYPNUM* (*proliferum*) surculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis adgregatis. *Linn. spec.* 1125.

H. in umbrosis sterilibus *in der Heide* frequens: fl. hyeme.

966. *Hy-*



966. *HYPNUM* (*parietinum*) furculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis adgregatis. *Linn. spec.* 1125.

H. in humidiusculis vmbrosis *in der Heide* copiose: fl. Martio.

967. *HYPNUM* (*praelongum*) furculis subbipinnatis decumbentibus: ramulis remotis, foliis ovatis, antheris cernuis. *Linn. spec.* 1125.

H. in *pomariis*; *sylvis* ad arborum stipites putrescentes frequens: fl. Decembri, Ianuario.

968. *HYPNUM* (*crista castrensis*) furculis pinnatis: ramulis adproximatis; apicibus recuruis. *Linn. spec.* 1125.

H. ad radices arborum *in der Heide* rarius: fl. Martio, sed rarissime.

*Foliis reflexis.*

969. *HYPNUM* (*cupressiforme*) furculo subpinnato, foliis secundis recuruis apice subulatis. *Linn. spec.* 1126.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*; ad radices arborum *in der Heide* copiose: fl. hyeme. 87.

970. *HYPNUM* (*aduncum*) furculo erectiusculo subramoso, foliis secundis recurvatis subulatis, ramis recurvatis. *Linn. spec.* 1126.

H. in vlginosis ad *Liszkau*; ad *riuulos* pratorum passim.

971. *HYPNUM* (*squarrosum*) ramis vagis, foliis ovatis apice subulatis vndique reflexis. *Linn. spec.* 1127.

H. in subhumidis, *pomariis*; ad *sepes* frequens; fl. hyeme, sed rarissime.

*Surculis dendroidibus s. fasciculatis.*

972. *HYPNUM* (*dendroides*) furculo erecto, ramis fasciculatis terminalibus simpliciusculis, antheris erectis. *Linn. spec.* 1128.

H. in pratis & *sylvis* subhumidis ad *Seben*; *Nietleben*; *in der Heide beyrn Heidehaufe*; in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein* passim: fl. Februario.

973. *HYPNUM* (*alopecurum*) furculo erecto, ramis fasciculatis terminalibus subdivisis, antheris subnutantibus. *Linn. spec.* 1128.



H. in syluaticis subhumidis ad *Nietleben*; *Seben*: fl. Martio. *Buxb.*

*Surculis teretiusculis.*

974. *HYPNUM* (*purum*) furculis pinnato-sparfis subulatis, foliis ouatis obtusis conniuentibus. *Linn. spec.* 1128.

H. *in der Heide*, & alibi passim: fl. hyeme. *Buxb.*

975. *HYPNUM* (*illecebrum*) furculis ramisque vagis teretibus erectiusculis obtusis. *Linn. spec.* 1129.

H. inter *alios muscos* terrestres passim: fl. vix vnquam. *Buxb.*

976. *HYPNUM* (*cuspidatum*) furculis vagis: apice foliis conuolutis acuminato. *Linn. spec.* 1129.

H. in palustribus ad *Rideburg*, & alibi passim: fl. Aprili.

*Surculis confertis.*

977. *HYPNUM* (*sericeum*) furculo repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, antheris erectis. *Linn. spec.* 1129.

H. ad truncos arborum & saxa in *pomoeriis*, & alibi frequens: fl. Octobri.

978. *HYPNUM* (*velutinum*) furculo repente, ramis confertis erectis, foliis subulatis, antheris subnutantibus. *Linn. spec.* 1129.

H. in vmbrosis ad *arborum radices* passim: fl. hyeme.

979. *HYPNUM* (*serpens*) furculis repentibus, ramis filiformibus, foliis oblitteratis. *Linn. spec.* 1130.

H. ad *caudices*; *saxa*; *muros* passim: fl. Aprili.

980. *HYPNUM* (*sciuroides*) furculis erectis ramosis incuruatis. *Linn. spec.* 1130.

H. in *truncis* arborum; *saxis* copiosissime: fl. hyeme.

981. *HYPNUM* (*myosuroides*) furculis ramosissimis: ramis subulatis vtrunque attenuatis teretibus. *Linn. spec.* 1130.

H. ad radices arborum & saxa *in der Heide* frequens: fl. hyeme. 88.

982. *HYPNUM* (*clauellatum*) repens, ramis erectis confertis



fertissimis, antheris incurvis: operculis inflexis. *Linn. spec.* 1130.

H. in tectis *Schmonensibus* frequens: fl. hyeme. *Schreber.* 89.

### FONTINALIS. 1053.

*Anthera* sessilis, perichaetio imbricato obuoluta.

983. FONTINALIS (*antipyretica*) foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *Linn. spec.* 1107.

H. in *Sala* ad cataraclas; in fossis ad *Nietleben* frequens.

## ALGAE.

### a. Terrestres.

### MARCHANTIA. 1061.

Masc. *Cal.* communis, peltatus, subtus floridus.

F. M. *Cal.* sessilis, campanulatus, polyspermus.

984. MARCHANTIA (*polymorpha*) calyce communi decemfido. *Linn. spec.* 1137.

α. Lichen fontanus maior stellatus aequae ac umbellatus & cyatophorus. *Dill. musc.* 523. t. 76. f. 6.

β. Lichen domesticus minor stellatus aequae ac umbellatus & cyatophorus. *Dill. musc.* 527. t. 77. f. 7.

γ. Marchantia calyce communi octopartito: laciniis e plano conuexis. *Linn. spec.* 1137. γ. *lapp.* 423.

H. α. in rupibus humentibus ad *Croellwitz* rarius; ad riuulos in arborum radicibus ad *Seben* passim: fl. Maio, Iunio. β. in rupibus umbrosis vdis *im Zwinger hinter der Schulkirche* passim: fl. Iulio, Augusto. γ. in *ollis hortulanorum*, praesertim *Auriculis* refertis, frequens: fl. Iunio.

985. MARCHANTIA (*conica*) calyce communi quinqueloculari subouato. *Linn. spec.* 1138.

H. in umbrosis ad riuulos prope *Seben* passim: fl. Martio, Aprili.



## IVNGERMANNIA. 1059.

*Cal.* simplex, pedunculatus, 4-ualuis.

*Frondebis pinnatis secundis.*

986. IVNGERMANNIA (*asplenoides*) frondibus simpliciter pinnatis, foliis ovatis subciliatis. *Linn. spec.* 1131.

*α.* Lichenastrum asplenii facie, pinnis laxioribus. *Dill. musc.* 482. t. 69. f. 5.

*β.* Lichenastrum asplenii facie, pinnis confertioribus. *Dill. musc.* 483. t. 69. f. 6.

H. in vdis vmbrosis muscosis ad *Seben*; in der Heide: fl. hyeme. *Buxb.*

987. IVNGERMANNIA (*bidentata*) frondibus simpliciter pinnatis apice floriferis, foliis bidentatis. *Linn. spec.* 1132.

H. in pomariis vmbrosis: fl. Octobri, Nouembri. *Buxb.*

988. IVNGERMANNIA (*bicuspidata*) frondibus simpliciter pinnatis medio floriferis, foliis bidentatis. *Linn. spec.* 1132.

H. in vmbrosis humidis in pomariis; in der Heide passim: fl. vere, sed rarissime.

*Frondebis pinnatis: pinnulis auriculatis superne tectis.*

989. IVNGERMANNIA (*trilobata*) frondibus subtus bipinnatis, foliis quadratis obsolete trilobis. *Linn. spec.* 1133.

H. in humidis arenosis in der Heide rarius: fl. vix unquam. 90.

990. IVNGERMANNIA (*reptans*) frondibus subtus bipinnatis apice reptantibus, foliis quadridentatis. *Linn. spec.* 1133.

H. ad vias syluaticas humidas ad *Ziegelrode*: fl. hyeme. *Schreber.* 91.

*Frondebis imbricatis.*

991. IVNGERMANNIA (*complanata*) furculis repentibus foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis aequalibus. *Linn. spec.* 1133.

H. ad



H. ad truncos arborum, praesertim alnorum ad *Seben*, & alibi passim: fl. hyeme. 92.

992. *IVNGERMANNIA (dilatata)* furculis repentibus, foliis inferne auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Linn. spec.* 1133.

H. in annosarum *arborum* corticibus passim: fl. primo vere.

993. *IVNGERMANNIA (tamariscifolia)* foliis imbricatis serie duplici: superioribus subrotundis conuexis obtusis quadruplo maioribus. *Linn. spec.* 1134.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*; *arborum* truncis frequens: fl. hyeme.

994. *IVNGERMANNIA (platyphylla)* furculis procumbentibus subtus imbricatis, foliis cordatis acutis. *Linn. spec.* 1134.

H. cum *praecedente* copiose: fl. hyeme.

995. *IVNGERMANNIA (ciliaris)* furculis repentibus, foliis duplicato-imbricatis: inferne auriculatis ciliatis. *Linn. spec.* 1134.

H. in rupibus praeruptis ad *Giebichenstein* frequens: flores nondum vidi. *D. Heise.* 93.

*Confer.* *Lichenastrum scorpioides pulchrum villosum.* *Dill. musc.* 481. t. 69. f. 3.

*Acaules frondibus simplicibus.*

996. *IVNGERMANNIA (furcata)* acaulis, fronde lineari ramosa: extremitatibus furcatis obtusiusculis. *Linn. spec.* 1136.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* inter muscos rarius: fl. primo vere.

*RICCIA.* 1063.

*Fructificationes in granulis frondi innatis.*

997. *RICCIA (crystallina)* frondibus superficie papillofis. *Linn. spec.* 1138.

H. in inundatis *exsiccatis* rarius: viget praecipue hyeme. 94.



## LICHEN. 1965.

*Fructificat.* in receptaculo laeui nitido.

*Leprosi tuberculati.*

998. LICHEN (*geographicus*) leprofus flauescens, lineolis nigris mappam referens. *Linn. spec.* 1140.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* frequens: persistit toto anno.

999. LICHEN (*sanguinarius*) leprofus cinereo-virescens, tuberculis atris. *Linn. spec.* 1140.

H. in truncis arborum; *saxis*; *tectis* frequens: persistens.

1000. LICHEN (*calcarius*) leprofus candidus, tuberculis atris. *Linn. spec.* 1140.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim; ad *Wettin* copiose: persistens. 95.

1001. LICHEN (*ericetorum*) leprofus candidus, tuberculis incarnatis. *Linn. spec.* 1141.

H. in sterilibus humidis glareosis *in der Heide* passim: fl. vere & auctumno.

*Leprosi scutellati.*

1002. LICHEN (*candelarius*) crustaceus flauus, scutellis luteis. *Linn. spec.* 1141.

H. in *parietibus*; *muris*; arborum truncis praesertim *Quercuum* passim: persistens.

1003. LICHEN (*tartareus*) crustaceus exalbido-virescens, scutellis flauescentibus: margine albo. *Linn. spec.* 1141.

H. ad parietes rupium ad *Giebichenstein* frequens: persistens. 96.

1004. LICHEN (*pallescens*) crustaceus albicans, scutellis pallidis. *Linn. spec.* 1142.

H. in *muris*; *saxis*; arborum corticibus passim: persistens. *Buxb.*

1005. LICHEN (*subfuscus*) crustaceus albicans, scutellis subfuscis: margine cinereo subcrenato. *Linn. spec.* 1142.

H. in corticibus arborum; rupibus ad *Giebichenstein* passim: persistens, *Imbri-*



*Imbricati.*

1006. LICHEN (*centrifugus*) imbricatus, foliolis multifidis obsolete laevibus albidis centrifugis, scutellis rufo-fuscis. *Linn. spec.* 1142.

H. in rupibus ad *Giebichenstein*, & alibi copiosissime: persistens. 97.

1007. LICHEN (*saxatilis*) imbricatus, foliolis sinuatis scabris lacunosis, scutellis folio concoloribus. *Linn. spec.* 1142.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* passim: persistens. 98.

Officin. V S N E A E Herba.

1008. LICHEN (*oliuaceus*) imbricatus, foliolis lobatis nitidis liuidis. *Linn. spec.* 1143.

H. in corticibus arborum praesertim *Betularum*; ad *rupes* frequens: persistens. 99.

1009. LICHEN (*parietinus*) imbricatus, foliolis crispis fulvis, peltis concoloribus fulvis. *Linn. spec.* 1143.

H. ad *arbores*; *parietes*; *rupes* ubique: persistens.

1010. LICHEN (*physodes*) imbricatus, laciniis obtusis subinflatis. *Linn. spec.* 1144.

H. in *arborum* truncis; *saxis* vulgaris: persistens. 100.

1011. LICHEN (*stellaris*) imbricatus, foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis. *Linn. spec.* 1144.

H. in ramis *arborum* ubique: persistens.

*Foliacei.*

1012. LICHEN (*ciliaris*) foliaceus erectiusculus: laciniis linearibus ciliatis, scutellis pedunculatis crenatis. *Linn. spec.* 1144.

H. ad truncos *arborum* frequens: persistens.

1013. LICHEN (*islandicus*) foliaceus adscendens laciniatus: marginibus eleuatis ciliatis. *Linn. spec.* 1145.

α. Lichenoides rigidum, eryngii folia referens. *Dill. musc.* 209. t. 28. f. 111.

β. Lichenoides eryngii folia referens, tenuioribus & crispioribus foliis. *Dill. musc.* 212. t. 28. f. 112.

γ. (te-



γ. (*tenuissimus*) Coralloides tenuissimum nigricans, mundi muliebris instar textum. *Dill. musc.* 113. t. 17. f. 32.

H. α. in sterilibus montosis *in der Heide*: fl. vere. β. ad *lapidicinam*. *Buxb.* γ. in montosis apricis sterilissimis ad *Giebichenstein* rarius: persistens.

Officin. α. MUSCISLANDICI Herba.

1014. LICHEN (*pulmonarius*) foliaceus laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus; subtus tomentosus. *Linn. spec.* 1145.

H. in truncis arborum annosarum, praesertim *Quercuum in der Heide* rarissime; ad *Lodersleben* passim: fl. hyeme.

Officin. PULMONARIAE ARBOREAE Herba.

1015. LICHEN (*furfuraceus*) foliaceus decumbens furfuraceus: laciniis acutis; subtus lacunosis atris. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus *in der Heide*; *Buxb.* in fyluis *Thuringiae*: persistens. *Schreber.*

1016. LICHEN (*farinaceus*) foliaceus erectus compressus ramosus farinaceus: lateribus verrucosis. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus frequens: persistens.

1017. LICHEN (*calicaris*) foliaceus erectus linearis ramosus lacunofus conexus mucronatus. *Linn. spec.* 1146.

H. in arboribus ad *Benstaedt* passim; in *Thuringiae* fyluis frequens, ubi maior & ramosior: persistens. 101.

1018. LICHEN (*fraxineus*) foliaceus erectus oblongus lanceolatus sublaciniatus lacunofus glaber, scutellis subpedunculatis. *Linn. spec.* 1146. *Icon. orig. cent.* 6.

H. in truncis arborum, praesertim *Salicum*; *Quercuum* frequens: persistens.

1019. LICHEN (*prunastri*) foliaceus erectiusculus lacunofus: subtus tomentosus albus. *Linn. spec.* 1147.

H. in arboribus ubique: persistens.

1020. LI-



1020. LICHEN (*iuniperinus*) foliaceus laciniatus crispus fulvus, peltis liuidis. *Linn. spec.* 1147.

H. in truncis *arborum* frequens: persistens.

*Coriacei.*

1021. LICHEN (*venosus*) coriaceus repens ouatus planus subtus venosus villosus, peltis marginalibus horizontalibus. *Linn. spec.* 1148.

H. in syluaticis humidis ad latera viarum & scrobiculis in *der Heide* rarius; in rupibus *Montis sereni* passim: fl. hyeme. *Schreber.* 102.

22. LICHEN (*aphtosus*) coriaceus repens lobatus obtusus planus, verrucis sparsis, pelta marginali adscendente. *Linn. spec.* 1148.

H. in sterilibus in *der Heide*; in rupibus ad *Giebichenstein* passim: fl. primo vere. 103.

Officin. MUSCI CYMATILIS Herba.

1023. LICHEN (*caninus*) coriaceus repens lobatus obtusus planus: subtus venosus villosus, pelta marginali adscendente. *Linn. spec.* 1149. *Icon. orig. cent.* 4. *praef.*

H. in vmbrosis humidis *pomariis*; *syluis*; *rupibus* musco vestitis frequens: fl. vere & auctumno.

Officin. MUSCI CANINI Herba.

*Vmbilicati, squalentes quasi fuligine.*

1024. LICHEN (*miniatus*) vmbilicatus gibbus punctatus subtus fulvus. *Linn. spec.* 1149.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* frequens: fl. hyeme. 104.

1025. LICHEN (*pustulatus*) vmbilicatus subtus lacunofus. *Linn. spec.* 1150.

H. in rupibus apricis ad *Giebichenstein*; *Trotha* frequens: fl. hyeme.

1026. LICHEN (*deustus*) vmbilicatus vndique lacuis. *Linn. spec.* 1150.

H. in saxis recens disiectis nudatis ad *Giebichenstein*: fl. hyeme. *Schreber.* 105.



*Scyphiferi.*

1027. LICHEN (*cocciferus*) scyphifer simplex integerri-  
mus, stipite cylindrico, tuberculis coccineis. *Linn.*  
*spec.* 1151.

α. Coralloides scyphiforme, tuberculis coccineis. *Dill.*  
*musc.* 82. t. 14 f. 7.

β. Lichen pyxidatus, oris coccineis & tumentibus.  
*Vaill. parif.* 115. t. 21. f. 4. med.

H. in sterilibus *in der Heide*; in *rupibus* passim: fl. hyeme.  
Officin. MUSCI PYXIDATI Herba.

1028. LICHEN (*cornucopioides*) scyphifer simplex folio  
breuior, tuberculis coccineis. *Linn. spec.* 1151.

H. cum *praecedente* rarius: fl. hyeme. 106.

1029. LICHEN (*pyxidatus*) scyphifer simplex crenulatus,  
tuberculis fuscis. *Linn. spec.* 1151.

H. cum *praecedentibus* frequens: fl. hyeme.

Varietates huius plurimae videantur in *Dill. musc.* 79-  
81. t. 14. f. 6. A-M.

1030. LICHEN (*imbriatus*) scyphifer simplex denticula-  
tus, stipite cylindrico. *Linn. spec.* 1152.

H. cum *praecedentibus* passim: fl. hyeme.

1031. LICHEN (*gracilis*) scyphifer ramosus denticulatus  
filiformis. *Linn. spec.* 1152.

H. in sterilibus *in der Heide* sub Abietibus frequens: fl.  
hyeme. 107.

1032. LICHEN (*cornutus*) scyphifer simpliciusculus sub-  
uentricosus, calycibus integris. *Linn. spec.* 1152.

H. cum *praecedente* passim: fl. hyeme.

*Fruticulosi.*

1033. LICHEN (*rangiferinus*) fruticulosus perforatus ra-  
mosissimus, ramulis nutantibus. *Linn. spec.* 1153.

α. (*alpestris*.) Coralloides montanum, fruticuli specie  
vbique candicans. *Dill. musc.* 107. t. 16. f. 29.

β. (*sylvaticus*.) Coralloides fruticuli specie candicans,  
corniculis rufescentibus. *Dill. musc.* 110. t. 16. f. 30.

H. in sterilissimis *in der Heide* copiosissime: fl. hyeme.

1034. LI-



1034. LICHEN (*uncialis*) fruticulofus perforatus, ramulis breuissimis acutis. *Linn. spec.* 1153.

H. cum *praecedente* vulgaris: fl. hyeme. 108.

1035. LICHEN (*subulatus*) fruticulofus subdichotomus, ramis simplicibus subulatis. *Linn. spec.* 1153.

H. cum *praecedentibus* frequens: fl. hyeme.

1036. LICHEN (*paschalis*) fruticulofus solidus rectus foliolis crustaceis. *Linn. spec.* 1153.

H. in rupibus apricis *im Zwinger hinter der Schulkirche*; ad *Giebichenstein* passim: fl. hyeme. 109.

Rami intus caui sunt, hinc de specie dubito, facies tamen eadem.

*Filamentosi.*

1037. LICHEN (*plicatus*) filamentofus pendulus, ramis implexis, scutellis radiatis. *Linn. spec.* 1154.

H. in sylvis densis vmbrosis ad *arbores antiquas*: persistens. *Buxb. Kn.*

Officin. MUSCI ARBOREI f. QUERCINI Herba.

1038. LICHEN (*barbatus*) filamentofus pendulus subarticulatus, ramis patentibus. *Linn. spec.* 1155.

H. in arboribus annosis *in der Heide* rarius: persistens. *Buxb.*

1039. LICHEN (*chalybeiformis*) filamentofus subramofus decumbens implicato-flexuosus. *Linn. spec.* 1155.

H. in rupibus ad *Giebichenstein* rarissime; *Schreber.* ad Pinos *in der Heide*: persistens. *Buxb.*

1040. LICHEN (*birtus*) filamentofus ramofissimus erectus, tuberculis farinaceis sparsis. *Linn. spec.* 1155.

H. in *arboribus*; *sepimentis* vetustis ubique: persistens.

1041. LICHEN (*floridus*) filamentofus ramofus erectus, scutellis radiatis. *Linn. spec.* 1156.

H. in quercubus annosis ad *Schmon* rarius; ad *Sangerhausen* frequens: persistens.

Pleraque Lichenis species licet toto anno persistent, tempore hyemali tamen praecipue vigent.



## BYSSVS. 1071.

*Substantia lanuginosa, aut puluerulenta.*

*Filamentosae.*

1042. BYSSVS (*Flos aquae*) filamentis plumosis natantibus. *Linn. spec.* 1168.

α. Byssus farinacea virescens aquae inspersa. *Linn. lapp.* 532. *d. br.*

β. Byssus latissima, papyri instar supra aquam expansa. *Dill. musc.* 2.

H. in *aquis* stagnantibus frequens: viget aestate. 110.

β. in exsiccatis alba euadit.

1043. BYSSVS (*velutina*) filamentosa viridis. *Linn. spec.* 1168.

H. in *terra* umbrosa nuda frequens: viget hyeme. 111.

1044. BYSSVS (*aurea*) capillacea puluerulenta, fructificationibus sparsis, filamentis simplicibus ramosisque. *Linn. spec.* 1168. *Gled. fung.* 18.

H. in syluaticis asperis lapidosis *auf den Steinklippen an der Unstruth zwischen Wendelstein und Wangen*: viget hyeme. *Gled.*

1045. BYSSVS (*floccosa*) euanida floccosa niuea. *Dill. musc.* 5. *t.* 1. *f.* 9.

H. in *cellis* ad dolia & trabes frequens: viget omni tempore. 112.

1046. BYSSVS (*expansa*) filamentosa flauescens latissima, panni instar expansa. *Icon. orig. cent.* 6. *praef.*

Byssus fructificationibus sparsis, filamentis productionibus crassis: basi latissima, in plures figuras disci aemulas expansa. *Gled. fung.* 22.

H. in *cellis*; *cryptis* fodinarum frequens: viget hyeme. 113.

*Puluerulentae.*

1047. BYSSVS (*saxatilis*) puluerulenta cinerea rupes operiens. *Linn. spec.* 1169.

H. in *rupibus*; *saxis* diutius aeri humido expositis ubique: persistens. 114.

1048. BYSSVS (*candelaris*) puluerulenta flaua lignis adnascens. *Linn. spec.* 1169. *Dill. musc.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

H. in



H. in *parietibus ligneis* antiquis; *corticibus arborum* septentrioni oppositis ubique: persistens. 115.

1049. BYSSVS (*botryoides*) puluerulenta viridis. *Linn. spec.* 1169.

H. in *terra* humida umbrosa; *ollis hortulanorum* frequens: viget aestate & auctumno. 116.

1050. BYSSVS (*incana*) puluerulenta incana, farinae instar strata. *Linn. spec.* 1169. *Dill. musc.* 3. t. 1. f. 3.

H. in locis glareosis sterilibus umbrosis ad latera fossarum, & arborum radices *in der Heide* frequens: viget auctumno & hyeme.

1051. BYSSVS (*lactea*) puluerulento-crustacea albissima. *Linn. spec.* 1169.

H. in umbrosis humidis *muscos* vestiens passim: viget hyeme. 117.

#### TREMELLA. 1067.

*Substantia* gelatinosa, vniformis.

1052. TREMELLA (*iuniperina*) sessilis membranacea auriformis fulua. *Linn. spec.* 1157.

H. in *Iuniperis* post pluuias frequens: viget vere & aestate. 118.

1053. TREMELLA (*Nostoc*) plicata undulata. *Linn. spec.* 1157.

H. in *hortis*; *pratis* passim: vere & aestate.

1054. TREMELLA (*Auricula*) sessilis membranacea auriformis cinerea. *Linn. spec.* 1157.

H. ad arbores putridas moribundas praesertim *Sambucos* rarissime; viget Octobri.

Officin. AVRICULA IUDAE f. FUNGVS SAMBUCINVS.

1055. TREMELLA (*hemisphaerica*) hemisphaerica sparsa. *Linn. spec.* 1158.

H. in lapidibus submersis ad ripas *lacus salsi* frequens: viget aestate. 119.

1056. TREMELLA (*purpurea*) subglobosa sessilis solitaria glabra. *Linn. spec.* 1158.

H. in *ramis arborum* emortuis & moribundis praesertim *Iuglandis regiae* & *Armeniacae* frequens: viget hyeme. 120.



*b. Aquaticae.*

V L V A. 1069.

*Frustrificationes* in membrana caua, diaphana.1057. V L V A (*intestinalis*) tubulosa simplex. *Linn. spec.* 1163.H. in *Sala*; *fossis*; *lacu salso* frequens: viget aestate.1058. V L V A (*compressa*) tubulosa ramosa compressa. *Linn. spec.* 1163.H. in lapidibus submersis *in der Salzke*; in *lacu salso* passim: viget aestate.

CONFERVA. 1070.

*Tubercula* inaequalia, in fibris capillaribus, longissimis.*Filamentis simplicibus, aequalibus, geniculis destitutis.*1059. CONFERVA (*riuularis*) filamentis simplicissimis aequalibus longissimis. *Linn. spec.* 1164.H. in *riuulis* pigrioribus longissima; in *aquis stagnantibus* breuior latissima frequens: viget aestate & auctumno.1060. CONFERVA (*fontinalis*) filamentis simplicissimis aequalibus digito breuioribus. *Linn. spec.* 1164.H. ad *fontes*; *scaturigines* rarius: viget aestate. 121.*Filamentis ramosis aequalibus.*1061. CONFERVA (*bullosa*) filamentis aequalibus ramosis, bullas aereas includentibus. *Linn. spec.* 1164.H. in *aquis stagnantibus* rarius: viget aestate. 122.1062. CONFERVA (*canalicularis*) filamentis aequalibus basin versus ramosioribus. *Linn. spec.* 1164.H. in *tubis* & *canalibus* aquam ducentibus rarius: viget aestate. 123.*Filamentis anastomosantibus.*1063. CONFERVA (*reticulata*) filamentis reticulato-coadunatis. *Linn. spec.* 1165.H. in *fossis* & *riuulis* interpretantibus: viget aestate. *Buxb.**Filamentis geniculatis.*1064. CONFERVA (*glomerata*) filamentis geniculatis, ramulis breuioribus multifidis. *Linn. spec.* 1167.

H. in



H. in lapidibus submersis *lacus falsi*: viget vere. *Buxb.*  
 1065. CONFERTA (*rupestris*) filamentis geniculatis ramo-  
 fissimis viridibus. *Linn. spec.* 1167.

H. in *lacu falso*: viget aestate. *Rupp.*  
 1066. CONFERTA (*Aegagropila*) filamentis geniculatis  
 ramosissimis e centro confertissimis globum constitu-  
 entibus. *Linn. spec.* 1167.

H. in lacu falso ad *Seeburg* frequens: viget aestate. 124.

Officin. PILA MARINA.

SPONGIA. 1072.

*Pili* intricati, intertexti.

1067. SPONGIA (*fluviatilis*) erecta fragilis, ramis tere-  
 tiusculis. *Linn. spec.* 1171.

H. in fossa inter *Spickendorf* & *Schwertz* ad radices *Aco-*  
*ri* passim: viget aestate. 125.

CHARA. 1066.

*Caulis* teres, ramosus, ficcitate contortus. *Cal.*  
 2 phyllus. *Anthera* globosa, sessilis. *Stigm.* 3.  
*Sem.* 1, subrotundum.

1068. CHARA (*vulgaris*) caulibus laevibus, frondibus in-  
 terne dentatis. *Linn. spec.* 1156.

H. in aquis pigris stagnantibus *piscinis*; *fossis* passim:  
*fl.* Iunio.

1069. CHARA (*bispida*) aculeis caulinis capillaribus con-  
 fertis. *Linn. spec.* 1156.

H. in aquis salis ad *Seeburg* frequens: *fl.* Iunio. 126.

## F V N G I.

AGARICVS. 1074.

*Pileus* subtus lamellosus.

*Stipitati*, *pileo orbiculato*, *albo*.

1070. AGARICVS (*umbelliferus*) stipitatus, pileo plicato  
 membranaceo, lamellis basi latioribus. *Linn. spec.*

1175. (*Gled. fung.* 126. g.)



H. in foliis deiectis semiputridis *in der Heide* passim:  
Octobri.

1071. AGARICVS (*androsaceus*) stipitatus, pileo plicato membranaceo, stipite nigro. *Linn. spec.* 1175. (*Gled. fung.* 108. n. 15.)

H. in foliis & conis Pini deiectis *in der Heide* passim:  
Nouembri.

1072. AGARICVS (*tuberosus*) stipitatus albus, stipite cylindraceo: basi globoso, pileo magno plano. *Linn. suec.* 2. n. 1194.

H. in pomariis passim: auctumno.

1073. AGARICVS (*piperatus*) stipitatus, pileo planiusculo lactescente: margine deflexo, lamellis incarnato-pallidis. *Linn. spec.* 1173.

α. Agaricus pileolo pulvinato integerrimo & in centro profundius depresso, lamellis connexis angustis & compactis, petiolo continuo cylindrico & crasso. *Gled. fung.* 97.

β. Agaricus pileolo hemisphaerico in margine fornicato spadiceo, lamellis cum breui petiolo luteo-fuscis. *Gled. fung.* 103.

H. α. in humidis *in der Heide*: β. in syluaticis ad *Nietleben*; *Seben*: Septembri. *Buxb. Kn.*

1074. AGARICVS (*extinctorius*) stipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niueis, stipite subbulboso subulato nudo *Linn. spec.* 1174.

H. in ruderatis pinguibus ad domos; *fineta* passim: aestate.

1075. AGARICVS (*campestris*) stipitatus, pileo conuexo squamato albido, lamellis rufis. *Linn. spec.* 1173. (*Gled. fung.* 115. n. 21.)

H. in cultis; stercoratis; pascuis; pratis frequens: aestate & auctumno.

*Pileo luteo.*

1076. AGARICVS (*cinnamomeus*) stipitatus, pileo sordide flauo, lamellis luteo-rufis. *Linn. spec.* 1173.

H. in syluis *in der Heide*, & alibi passim: auctumno. 127.

1077. AGA-



1077. AGARICVS (*dentatus*) stipitatus, pileo conuexo, lamellis basi mucrone dentatis. *Linn. spec.* 1172.

H. cum *praecedente* frequens: auctumno. 128.

1078. AGARICVS (*Chantarellus*) stipitatus, lamellis ramosis decurrentibus. *Linn. spec.* 1171. (*Gled. fung.* 103. n. 12.)

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; *im Mittelholze* copiose: Septembri.

1079. AGARICVS (*Georgii*) stipitatus, pileo plano conuexo, lamellis albis. *Linn. spec.* 1173. (*Gled. fung.* 117. e.)

H. in nemoribus & pratis ad *Liebenau*; *Lochau*: Maio. *Buxb. Kn.*

1080. AGARICVS (*Clauus*) stipitatus, pileo luteo conuexo striato, lamellis stipiteque albis. *Linn. spec.* 1175. (*Gled. fung.* 109. a.)

H. inter arborum folia deiecta *in der Heide* frequens: Octobri.

*Pileo cinereo.*

1081. AGARICVS (*finetarius*) stipitatus, pileo campanulato lacero, lamellis nigris lateraliter flexuosis, stipite fistuloso. *Linn. spec.* 1174. (*Gled. fung.* 122. n. 24.)

H. in *finetis*; *stercoratis* frequens: auctumno. 129.

1082. AGARICVS (*sordidus*) stipitatus, pileo semiouato sordido margine inflexo, lamellis fuscis, stipite attenuato sordido. *Linn. suec.* 2. n. 1217.

H. in *hortis* passim: auctumno. 130.

1083. AGARICVS (*mammosus*) stipitatus, pileo conuexo acuminato griseo, lamellis conuexis griseis crenatis, stipite nudo. *Linn. spec.* 1174.

H. in pratis ad *Seben* passim: Octobri. 131.

*Pileo nigricante.*

1084. AGARICVS (*violaceus*) stipitatus, pileo rimoso: margine violaceo tomentoso, stipite caerulescente lana ferruginea. *Linn. syst.* 10. p. 1349. *spec.* 1173.

H. ad margines syluulae *Sebensis*: Octobri. *Buxb.*

1085. AGARICVS (*Infundibulum*) stipitatus, pileo conca-



uo infundibuliformi e nigricante fulco. *Icon. orig. cent. 4. praef. (Vaill. paris. 73. n. 12. t. 14. f. 1. 2. 3.)*  
*H. im Zwinger hinter der Schulkirche rarius: Nouembri. 132.*

*Pileo maculato.*

1086. AGARICVS (*muscarius*) stipitatus, lamellis dimidiatis solitariis, stipite voluato: apice dilatato; basi ouato. *Linn. spec. 1172.*

*H. in der Heide frequens: Septembri.*

Variat pileo albo, rubro, coccineo, fusco & verrucoso.

1087. AGARICVS (*bulbosus*) stipitatus, pileo conuexo cinereo: verrucis lamellisque albis, stipite basi crassiusculo. *Linn. suec. 2. n. 1236. (Gled. fung. 85. c.)*

*H. sub quercubus in der Heide: Septembri. Buxb.*

*Acaules, dimidiati, parasitici.*

1088. AGARICVS (*quercinus*) acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *Linn. spec. 1176. Gled. fung. 134. n. 30.*

*H. ad truncos quercuum; in lignis putrescentibus passim: auctumno, persistens.*

1089. AGARICVS (*betulinus*) acaulis coriaceus villosus: margine obtuso, lamellis ramosis anastomosantibus. *Linn. spec. 1176.*

*H. ad caudices betularum in der Heide, & alibi frequens: auctumno, persistens.*

BOLETVS. 1075.

*Pileus subtus porosus.*

*Stipitati.*

1090. BOLETVS (*viscidus*) stipitatus, pileo puluinato viscido, poris teretibus conuexis inmersis distinctis, stipite lacero. *Linn. spec. 1177.*

*H. in syluis in der Heide, & alibi frequens: auctumno.*

1091. BOLETVS (*luteus*) stipitatus, pileo puluinato subviscido, poris rotundatis conuexis flauissimis, stipite albido. *Linn. spec. 1177.*

*H. in syluis ad Montem serenum passim; in Thuringia frequens: Augusto.*

1092. BOLETVS (*bovinus*) stipitatus, pileo glabro puluinato



nato marginato, poris compositis acutis: porulis angulatis brevioribus. *Linn. spec.* 1177. (*Gled. fung.* 63. n. 1.)

H. in pratis syluaticis *in der Heide*; ad *Nietleben* passim: Augusto.

1093. *BOLETUS (flabelliformis)* stipitatus coriaceus, poris tenuissimis, stipite laterali.

*Boletus flabellum* referens, durus rufo-flavus: inferne albus, petiolo laterali brevissimo. *Gled. fung.* 80.

H. in nemoribus vmbrosis super radices arborum putrescentes *im Zorps*; ad *Liebenau* rarius: vere. 133.

Fungus noster descriptioni *Gleditsii* responderet, excepto stipite, qui in nostro longus; *Buxbaumii* figura autem, ab eo citata, plane aliena est. Distinguitur facile crasso isto vernice coloris rufo-fusci, qua stipes & interdum maxima pilei pars obducitur.

*Acaules, parasitici.*

1094. *BOLETUS (suberosus)* acaulis pulvinatus albus laevis, poris acutis difformibus. *Linn. spec.* 1176.

H. in betularum caudicibus *in der Heide*, & alibi rarius: persistens. 134.

1095. *BOLETUS (fomentarius)* acaulis pulvinatus inaequalis obtusus, poris teretibus aequalibus glaucis. *Linn. spec.* 1176.

H. cum *praecedente* passim: persistens.

1096. *BOLETUS (igniarius)* acaulis pulvinatus laevis, poris tenuissimis. *Linn. spec.* 1176. (*Gled. fung.* 78. n. 12.)

H. in truncis *betularum* aliarumque arborum frequens: persistens.

1097. *BOLETUS (versicolor)* acaulis, fasciis discoloribus poris albis. *Linn. spec.* 1176. (*Gled. fung.* 68. b.)

H. ad *truncos arborum* putrescentes passim: hyeme & vere, persistens.

*HYDNVM.* 1076.

*Pileus* subtus echinatus.

1098. *HYDNVM (imbricatum)* stipitatum, pileo conuexo imbricato. *Linn. spec.* 1178. (*Gled. fung.* 74. n. 6.)

H. ad



H. ad viam publicam *in der Heide*: Octobri. *Buxb.*

1099. HYDNUM (*Auriscalpium*) stipitatum, pileo dimidiato. *Linn. spec.* 1178. (*Gled. fung.* 74. n. 7.)

H. in Pini & Abietis conis deiectis semiputridis *in der Heide*: Septembri, Octobri. *Buxb.* 129. t. 2. f. 129.

PHALLVS. 1077.

*Pileus* supra reticulatus, subtus laevis.

1100. PHALLVS (*esulentus*) pileo ouato, stipite nudo rugoso. *Linn. spec.* 1178. (*Gled. fung.* 60. a.)

H. in syluis ad *Gutenberg*; *im Mittelholze* passim: Aprilis, Maio.

1101. PHALLVS (*impudicus*) voluatus stipitatus, pileo celluloso. *Linn. spec.* 1179. (*Gled. fung.* 54. n. 1.)

H. in syluaticis ad *Seben*; *Gutenberg* rarius: Septembri.

ELVELA. 1079.

*Fungus* turbinatus, vndique laevis.

1102. ELVELA (*Mitra*) pileo deflexo adnato lobato difformi. *Linn. spec.* 1180. (*Gled. fung.* 38. e.)

H. in pinetis *hinter Bitterfeld* rarius: Septembri. *Buxb.*

PEZIZA. 1080.

*Fungus* campanulatus, sessilis.

1103. PEZIZA (*lentifera*) campanulata lentifera. *Linn. spec.* 1180.

α. *Peziza* sessilis, corpore campanulato integerrimo. *Gled. fung.* 137.

β. *Peziza* sessilis campanulata: extus pilosa & fusca; intus striata plumbea glabra. *Gled. fung.* 138.

H. in *areis hortorum*; *ollis hortulanorum*; *lignis putrescentibus*; β. ad radices *Alnorum* in syluaticis, ad *Nietleben* frequens: vere & auctumno.

1104. PEZIZA (*cyathoides*) cyathiformis: margine obtuso erecto. *Linn. spec.* 1181.

H. in *areis aedificiorum* locis humidis stercoratis rarius: aestate & auctumno.

1105. PEZIZA (*scutellata*) plana: margine conuexo piloso. *Linn. spec.* 1181.

H. in-



*H. inter muscos* praesertim in muris limosis inter *Bryum murale* frequens: hyeme.

## CLAVARIA. 1081.

*Fungus* laevis, oblongus.

1106. CLAVARIA (*pistillaris*) clauaeformis simplicissima.

*Linn. spec.* 1182. (*Gled. fung.* 26. n. 1. *Buxb. t.* 2. f. 132.)

*H.* in syluis montosis vmbrosis ad *Schmon* passim: Septembri.

1107. CLAVARIA (*digitata*) ramosa lignea nigra. *Linn. spec.* 1182.

*H.* in lignis putridis syluae ad *Bitterfeld* & alibi: autumnno. *Buxb.*

1108. CLAVARIA (*Hypoxylon*) ramoso. cornuta compressa. *Linn. spec.* 1182.

*H.* ad radices arborum caesarum, aliaque ligna putrida: Nouembri. *Buxb.*

1109 CLAVARIA (*coralloides*) ramis confertis ramosissimis inaequalibus. *Linn. spec.* 1182. (*Gled. fung.* 31. n. 3.)

*H.* in syluis vmbrosis in *der Heide* rarius; ad *Montem serenum* passim: Septembri.

## LYCOPERDON. 1082.

*Fungus* subrotundus, apice dehiscens, feminibus impalpabilibus repletus.

*Puluerulenta, radicata supra terram.*

1110. LYCOPERDON (*Bouista*) subrotundum lacerato-dehiscens. *Linn. spec.* 183. (*Gled fung.* 143. n. 1.)

α. Lycoperdon globosum fessile maximum & glabrum. *Gled. fung.* 143.

β. Lycoperdon globosum fessile candidum, cortice exteriori in stellares portiunculas soluto. *Gled. fung.* 145.

γ. Lycoperdon globosum & aculeatum candidum, basi longissima crassa. *Gled. fung.* 146.

*H.* α. in sterilibus campis; pascuis; collibus frequens; β. in montosis gramineis ad *Schmon*; *Ziegelrode*; γ. cum praecedente, praesertim versus *Rosleben* passim: Septembri.

Officin. CREPITVS LVPI.



IIII. LYCOPERDON (*stellatum*) volva multifida patente, capitulo glabro: ore acuminato dentato. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 152. b.)

H. in *terminis agrorum* gramineis rarius: Septembri, Octobri. *Buxb.*

IIII2. LYCOPERDON (*pedunculatum*) stipite longo, capitulo globoso glabro: ore cylindrico integerrimo. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 150. n. 3.)

H. cum *praecedente*: auctumno. *Buxb.*

*Parasitica, in farinam fatiscientia.*

IIII3. LYCOPERDON (*Epidendrum*) corrice farinaque purpurea. *Linn. spec.* 1184. (*Gled. fung.* 150. n. 4.)

H. in Pini ramis deiectis *in der Heide*: vere. *Buxb.*

Lycoperdon Tuber & L. ceruinum a *Buxbaumio* quidem enumerantur, prius in *syluula Nietlebiensi*; posterius *in der Heide* sub abietibus, sed quantam apud botanicos habeat fidem vid. *Gled. fung.* 153.

MVCOR. 1083.

*Fungus vesicularis, stipitatus.*

IIII4. MVCOR (*Mucedo*) fugax stipitatus, capsula globosa. *Linn. spec.* 1185. (*Gled. fung.* 161. n. 4.)

H. in variis putrescentibus, *pane*, aliisque frequens: omni tempore. 135.

IIII5. MVCOR (*glaucus*) fugax stipitatus, capitulo subrotundo adgregato. *Linn. spec.* 1186. (*Gled. fung.* 24. n. 6.)

H. in fructibus variis corruptis, *baccis*; *drupis*; *pomis* passim: omni tempore. 136.

IIII6. MVCOR (*Erysiphe*) albus, capitulis fuscis sessilibus. *Linn. spec.* 1186.

H. in foliis *Lithospermi*; *Symphyti*, aliisque passim: aestate. 137.

IIII7. MVCOR (*unctuosus*) unctuosus flavus. *Linn. succ.* 2. n. 1282. (*Gled. fung.* 160. d.)

H. in *lignis* putrescentibus humidis rarius: aestate. 138. Post unum alterumve diem in pulverem fuscum filamentis interstinctum fatiscit.

ADDEN-



# ADDENDA ET EMENDANDA.

*ad n. 7. Veronica incana.*

Haec vltiori examini subiecta, plurimisque specimibus inter se collatis, varietatem *V. spicatae*, caule incano, ex loco ortam, se esse prodidit.

*ad n. 15. Veronica latifolia addatur:*

*in den Pulverweiden.*

*ad n. 26. Salvia sylvestris addatur:*

inter segetes ad *Rideburg* rarissime.

*post n. 49. inseratur.*

1118. *PANICUM (Crus corui)* spicis alternis secundis, spiculis subdivisis, glumis subaristatis hispidis, rachi trigona. *Linn. syst.* 10. p. 870.

H. in *cultis; hortis*, eorumque *ambulacris* passim: fl. aestate. 139.

*ad n. 70. Melica ciliata addatur:*

ad radices rupium prope *Croellwitz* frequens:

*ad n. 91. Bromus pinnatus addatur:*

in montosis apricis *im Lindberg* frequens;

*post n. 95. inseratur.*

1119. *ARVUNDO (epigeios)* calycibus unifloris, panicula erecta, foliis subtus glabris. *Linn. spec.* 81.

H. in syluaticis montosis *in der Heide* frequens: fl. Iulio. 140.

*ad n. 124. Galium spurium addatur:*

inter segetes ad *Nietleben*, & alibi frequens:

*ad n. 150. Lithospermum officinale addatur:*

*im Lindberg;*

*n. 154. deleatur: in der Heide beym Heidehause & adponatur n. 157. Cynoglossum officinale.*

*ad n. 173. Verbascum Lychnitis addatur:*

*in der Heide* frequens:

*ad n. 178. γ. Solanum nigrum virginicum addatur:*

in ruderatis ad rupes prope *Giebichenstein*. Si non idem, eerte simillimum.



p. 45. OENANTHE. 314. addatur:  
*Inuol. vniuersale o.*

*post. n. 309. inseratur.*

1120. IVNCVS (*bulbosus*) foliis linearibus canaliculatis,  
 capsulis obtusis. *Linn. spec. 327. α.*

H. in *inundatis* copiose: fl. Iunio. 141.

*post. n. 351. inseratur.*

1121. PYROLA (*minor*) floribus dispersis, staminibus pistil-  
 lisque rectis. *Linn. spec. 396.*

H. in sylua ad *Montem serenum* rarissime: fl. Iunio. 142.

*n. 365. del. Buxb. Kn. & addatur:*

in collibus & aggeribus ad *Belberg* passim:

*ad n. 368. Dianthus superbus addatur:*

in syluis ad *Montem serenum*:

*n. 472. Thalictrum minus. Augusto lege Iulio.*

*ad n. 508. Teucrium Scordium addatur:*

*Rideburg; -- fl. Iulio, Augusto.*

*post. n. 685. inseratur.*

PICRIS. 812.

*Cal. calyculatus. Recept. nudum. Sem. transuer-  
 sim fulcata. Pappus plumosus.*

1122. PICRIS (*Hieracioides*) perianthiis imbricatis. *Linn.  
 spec. 792.*

H. in *pomariis*, passim; in nemorosis ad *Gimritz*, & ali-  
 bi frequens: fl. Iulio, Augusto. 143.

*n. 896. Atriplex laciniata lege*

H. in *ruderatis* humidis vbique:



# FLORAE HALENSIS

## CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

*Hyeme s. Mensibus  
Decembri, Ianuario, Fe-  
bruario.*

### Arbores.

|                     |      |
|---------------------|------|
| Bryum striatum      | 939  |
| Hypnum velutinum    | 978  |
| Lichen sanguinarius | 999  |
| ciliaris            | 1012 |
| farinaceus          | 1016 |
| fraxineus           | 1018 |
| prunastri           | 1019 |
| iuniperinus         | 1020 |
| plicatus            | 1037 |
| barbatus            | 1038 |
| hirtus              | 1040 |

### Arenosa.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Bryum exstinctorium | 942 |
|---------------------|-----|

### Campi.

|              |     |
|--------------|-----|
| Bryum rurale | 944 |
|--------------|-----|

### Inundata.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Riccia crystallina | 997 |
|--------------------|-----|

### Muri.

|                    |      |
|--------------------|------|
| Bryum murale       | 945  |
| truncatulum        | 951  |
| Lichen candelarius | 1002 |
| pallescens         | 1004 |
| Peziza scutellata  | 1105 |

### Musci.

|               |      |
|---------------|------|
| Byssus lactea | 1051 |
|---------------|------|

### Nemora.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Hypnum triquetrum. | 962 |
|--------------------|-----|

### Pascua.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Phascum acaulon | 924 |
|-----------------|-----|

### Pomaria.

|                      |      |
|----------------------|------|
| Mnium serpyllifolium | 935  |
| Lichen caninus       | 1023 |
| Hypnum praelongum    | 967  |

### Pomoeria.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Mnium capillare | 933 |
|-----------------|-----|

### Rupes.

|                  |      |
|------------------|------|
| Bryum argenteum  | 953  |
| Byssus saxatilis | 1047 |

### Sepes.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Hypnum squarrosum | 971 |
|-------------------|-----|

### Subterranea.

|                 |      |
|-----------------|------|
| Byssus floccosa | 1045 |
| expansa         | 1046 |

### Terra.

|                 |      |
|-----------------|------|
| Byssus velutina | 1043 |
| botryoides      | 1049 |

### Benstaedt.

|                  |      |
|------------------|------|
| Lichen calicaris | 1017 |
|------------------|------|

### Giebichenstein.

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Mnium polytrichoides | 934 |
| Bryum apocarpum      | 938 |
| scoparium            | 946 |
| viridulum            | 952 |
| Hypnum bryoides      | 958 |
| dendroides           | 972 |
| cupressiforme        | 969 |
| sciuroides           | 980 |

P

Iunger-



# FLORAE HALENSIS

|                             |      |                          |      |
|-----------------------------|------|--------------------------|------|
| Lungermannia tamariscifolia | 991  | Lichen uncialis          | 1034 |
| platyphylla                 | 994  | subulatus                | 1035 |
| ciliaris                    | 995  | Byssus incana            | 1030 |
| Lichen geographicus         | 998  | Schmon.                  |      |
| calcar us                   | 1000 | Hypnum clauellatum       | 982  |
| tartareus                   | 1003 | Lichen floridus          | 1041 |
| subfuscus                   | 1005 | Seben.                   |      |
| centrifugus                 | 1006 | Bryum flexuosum          | 949  |
| saxatilis                   | 1007 | Lungermannia asplenoides | 986  |
| olivaceus                   | 1008 | complanata               | 991  |
| parietinus                  | 1009 | Wendelstein.             |      |
| physodes                    | 1010 | Byssus aurea             | 1044 |
| islandicus tenuissimus      | 1013 | Ziegelrode.              |      |
| aphtosus                    | 1022 | Mnium palustre           | 926  |
| miniatus                    | 1024 | Lungermannia reptans     | 990  |
| pustulatus                  | 1025 | Februario, Martio.       |      |
| deustus                     | 1026 | Muri.                    |      |
| paschalis                   | 1036 | Mnium purpureum          | 929  |
| chalybeiformis              | 1039 | Nemorosa.                |      |
| Heide.                      |      | Populus tremula          | 883  |
| Polytrichum commune         | 925  | Pomoeria.                |      |
| Bryum undulatum             | 947  | Mnium androgynum         | 927  |
| cespiticium                 | 955  | Giebichenstein.          |      |
| Hypnum crispum              | 961  | Mnium cirratum           | 931  |
| Rutabulum                   | 963  | Bryum pyriforme          | 941  |
| flicinum                    | 964  | Heide.                   |      |
| proliferum                  | 965  | Bryum subulatum          | 943  |
| purum                       | 974  | Martio.                  |      |
| myosuroides                 | 981  | Arbores.                 |      |
| Lichen stellaris            | 1011 | Hypnum complanatum       | 959  |
| islandicus                  | 1013 | Lungermannia dilatata    | 992  |
| pulmonarius                 | 1014 | Horti.                   |      |
| furfuraceus                 | 1015 | Tremella Nostoc          | 1053 |
| venosus                     | 1021 | Peziza lentifera         | 1103 |
| cocciferus                  | 1027 | Muri.                    |      |
| cornucopioides              | 1028 | Mnium setaceum           | 930  |
| pyxidatus                   | 1029 | Poma-                    |      |
| fimbriatus                  | 1030 |                          |      |
| gracilis                    | 1031 |                          |      |
| cornutus                    | 1032 |                          |      |
| rangiferinus                | 1033 |                          |      |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

## Pomaria.

Iungermannia bicuspidata 988

## Pomoeria.

Hypnum denticulatum 957

## Giebichenstein.

Iungermannia furcata 996

## Heide.

Corylus Auellana 865

Viscum album 879

Lycoperdon Epidendrum 1113

Hypnum parietinum 966

Crista castrensis 968

Lichen ericetorum 1001

## Lacus falsus.

Conserua glomerata 1064

## Liebenau.

Leucoium vernal 284

## Rulsdorf.

Cornus mas 135

## Seben.

Hypnum taxifolium 956

alopecurum 673

## Zorgs.

Boletus flabelliformis 1093

## Martio, Aprili.

## Agri.

Ornithogalum minimum 299

Draba verna 560

Equisetum arvense 901

Veronica triphyllos 19

## Campi.

Veronica verna 20

## Culta.

Ornithogalum luteum 298

## Muri.

Mnium hygrometricum 928

Bryum pulvinatum 954

## ad Pagos.

Populus alba 882

## Pomaria.

Viola odorata 801

## Pomoeria.

Asplenium Ruta muraria 919

Mnium fissum 937

## Prata.

Populus nigra 884

## Erdeborn.

Daphne Mezereum 338

Anemone Hepatica 477

## Giebichenstein.

Acrostichum septentrionale 909

Asplenium Trichomanes 917

Adiantum nigrum 918

## Seben.

Tussilago Farfara 773

Marchantia conica 985

## Aprili.

## Agri.

Holosteum umbellatum 106

Veronica agrestis 16

hederaefolia 18

Viola tricolor 804

## Colles.

Potentilla verna 447

Carex globularis 838

## Culta.

Ranunculus Ficaria 486

## Dumeta.

Prunus spinosa 421



# FLORAE HALENSIS

| Muri.                           |     | Erdeborn.                                 |     |
|---------------------------------|-----|-------------------------------------------|-----|
| Hypnum serpens                  | 979 | Carex digitata                            | 836 |
| ad Pagos.                       |     | Giebichenstein.                           |     |
| Vlmus campestris                | 220 | Draba muralis                             | 561 |
| Pyrus communis                  | 426 | Geranium lucidum                          | 613 |
| Malus                           | 427 | Heide.                                    |     |
| Salix viminalis                 | 877 | Primula veris officinalis                 | 164 |
| alba                            | 878 | Iuncus campestris                         | 312 |
| Pascua.                         |     | Anemone Pulsatilla                        | 478 |
| Viola canina                    | 802 | pratenfis                                 | 479 |
| Pomaria.                        |     | Fumaria bulbosa var. $\beta$ . $\gamma$ . | 622 |
| Anemone ranunculoides           | 482 | Carex montana                             | 837 |
| Fumaria bulbosa var. $\alpha$ . | 622 | humilis                                   | 845 |
| Pomoeria.                       |     | Iuniperus communis                        | 888 |
| Polypodium vulgare              | 911 | Hypnum undulatum                          | 960 |
| Tussilago Petasites             | 775 | Lauchstaedt.                              |     |
| Prata.                          |     | Tussilago hybrida                         | 774 |
| Veronica arvensis               | 17  | Lettin.                                   |     |
| Leontodon Taraxacum             | 686 | Adonis vernalis                           | 495 |
| Btula Alnus                     | 855 | Liebenau.                                 |     |
| Salix Caprea                    | 876 | Primula veris acaulis                     | 164 |
| ripae Salae.                    |     | Chrysofplenium alternifolium              | 357 |
| Salix amygdalina                | 871 | Lindberg.                                 |     |
| hastata                         | 872 | Pulmonaria officinalis                    | 149 |
| fragilis                        | 873 | Mercurialis perennis                      | 885 |
| purpurea                        | 874 | Lodersleben.                              |     |
| Ruderata.                       |     | Oxalis Acetosella                         | 400 |
| Thlaspi Bursa pastoris          | 579 | Querfurth.                                |     |
| Benstaedt.                      |     | Thlaspi perfoliatum                       | 576 |
| Fraxinus excelsior              | 899 | Rideburg.                                 |     |
| Cynofurus caeruleus             | 104 | Hypnum cuspidatum                         | 976 |
| Diemitz.                        |     | Schmon.                                   |     |
| Salix arenaria                  | 875 | Lathraea Squamaria                        | 540 |
| Dieskau.                        |     | Seben.                                    |     |
| Mnium triquetrum                | 936 | Chrysofplenium oppositifolium             | 358 |
| Doellnitz.                      |     | Fraga                                     |     |
| Primula veris elatior           | 164 |                                           |     |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

|                           |     |                          |        |
|---------------------------|-----|--------------------------|--------|
| Fragaria sterilis         | 442 | Phallus esculentus       | 1100   |
| Anemone nemorosa          | 481 | Heide.                   |        |
| Zorgs.                    |     | Pulmonaria angustifolia  | 148    |
| Adoxa Moschatellina       | 346 | Spergula pentandra       | 390    |
| Ribes alpinum             | 196 | Cerastium semidecandrum  | 393    |
| Aprili, Maio.             |     | Viola hirta              | 799    |
| Agri.                     |     | palustris                | 800    |
| Brassica Napus            | 590 | Betula alba              | 854    |
| Sinapis arvensis          | 598 | Carex filiformis         | 839    |
| Culta.                    |     | cespitosa                | 844    |
| Lamium purpureum          | 518 | Hoenstaedt.              |        |
| amplexicaule              | 519 | Orobus vernus            | 633    |
| Pomaria.                  |     | Koefen.                  |        |
| Ranunculus auricomus      | 487 | Orchis sambucina         | 814    |
| Glecoma hederacea         | 497 | Liebenau.                |        |
| Prata.                    |     | Paris quadrifolia        | 347    |
| Anthoxanthum odoratum     | 30  | Liskau.                  |        |
| Cardamine pratensis       | 596 | Ribes Grossularia        | 198    |
| Carex acuta               | 846 | Mittelholz.              |        |
| Ruderata.                 |     | Ribes Vicia crispa       | 199    |
| Geranium cicutarium       | 607 | Mons ferenus.            |        |
| Viae.                     |     | Equisetum sylvaticum     | 900    |
| Cerastium arvense         | 394 | Rotfch.                  |        |
| Croellwitz.               |     | Ribes nigrum             | 197    |
| Mespilus Cotoneaster      | 425 | Stadtgraben.             |        |
| Diemitz.                  |     | Saxifraga tridactylites  | 360    |
| Ribes rubrum              | 195 | Zorgs.                   |        |
| Erdeborn.                 |     | Prunus Cerasus $\beta$ . | 420    |
| Asarum europaeum          | 402 | Maio.                    |        |
| Fagus sylvatica           | 863 | Agri.                    |        |
| Carpinus Betulus          | 866 | Plantago lanceolata      | 118    |
| Giebichenstein.           |     | Lithospermum arvense     | 151    |
| Vinca minor               | 176 | Myosurus minimus         | 282    |
| Alyssum montanum          | 567 | Myagrum paniculatum      | 564    |
| Arabis thaliana           | 588 | Rumex Acetofella         | 324    |
| Gutenberg.                |     | Valeriana Locusta        | 3      |
| Prunus cerasus $\alpha$ . | 420 | P 3                      | Campi. |



# FLORAE HALENSIS

|                        |     |                              |     |
|------------------------|-----|------------------------------|-----|
| C a m p i.             |     | Crataegus oxyacantha         | 423 |
| Scleranthus perennis   | 356 | Erysimum Alliaria            | 584 |
| C o l l e s.           |     | S y l u a e.                 |     |
| Poa bulbosa            | 82  | Conuallaria maialis          | 291 |
| Saxifraga granulata    | 359 | multiflora                   | 293 |
| F o s s a e.           |     | Fragaria vesca               | 441 |
| Scirpus fluitans       | 43  | V l i g i n o s a.           |     |
| Carex vesicaria        | 847 | Caltha palustris             | 476 |
| I n u n d a t a.       |     | B e l b e r g.               |     |
| Scirpus palustris      | 41  | Lychnis dioica               | 399 |
| M o n t e s.           |     | B e n s t a e d t.           |     |
| Veronica romana        | 21  | Melica nutans                | 71  |
| M u r i.               |     | Globularia vulgaris          | 108 |
| Cheiranthus Cheiri     | 587 | Crataegus torminalis         | 422 |
| P o m a r i a.         |     | Turritis hirsuta             | 593 |
| Veronica Chamaedris    | 14  | B e f e n.                   |     |
| Tulipa fylvestris      | 303 | Stellaria Holostea           | 374 |
| Rumex Acetosa          | 323 | B i t t e r f e l d.         |     |
| Cerastium vulgatum     | 392 | Equisetum hyemale            | 904 |
| Sisymbrium arenosum    | 604 | B r e n a.                   |     |
| P r a t a.             |     | Airacaryophyllea             | 69  |
| Veronica serpyllifolia | 10  | Montia fontana               | 107 |
| Lychnis Flos cuculi    | 397 | Euphorbia dulcis             | 411 |
| Aiuga reptans          | 513 | Acer Pseudo - Platanus       | 892 |
| r i p a e S a l a e.   |     | C a n e n a.                 |     |
| Salix triandra         | 870 | Carex Pseudo - Cyperus       | 843 |
| R u d e r a t a.       |     | D i e s k a u.               |     |
| Asperugo procumbens    | 156 | Menyanthes trifoliata        | 166 |
| Cynoglossum officinale | 157 | G i e b i c h e n s t e i n. |     |
| Scandix Cerefolium     | 251 | Lycopsis pulla               | 154 |
| Lamium album           | 517 | Ornithogalum umbellatum      | 300 |
| S e p e s.             |     | Cucubalus Otites             | 378 |
| Syringa vulgaris       | 5   | Vicia lathyroides            | 645 |
| Cornus sanguinea       | 136 | Acer campestre               | 894 |
| Euonymus europaeus     | 194 | G i m r i t z.               |     |
| Scandix Anthriscus     | 252 | Rhamnus catharticus          | 192 |
| Prunus Padus           | 419 | S i n a.                     |     |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

Sinapis alba 529

## Gutenberg.

Viburnum Lantana 21

## Heide.

Iris germanica 34

fibirica 36

Stipa pennata 62

Rhamnus Frangula 193

Thesium Linophyllum 202

Conuallaria Polygonatum 292

Vaccinium Myrtillus 334

Silene quadrifida 383

Lychnis Viscaria 398

Potentilla alba 448

Aiuga pyramidalis 51

geneuensis 512

Spartium scoparium 625

Carex panicea 842

Quercus Robur 854

Pinus sylvestris 867

Abies 868

## Liebenau.

Allium ursinum 290

Cardamine amara 597

Arum maculatum 826

Agaricus Georgii 1079

## Lodersleben.

Lonicera Xylosteum 191

Vaccinium Vitisidaea 335

Rubus saxatilis 439

Actaea spicata 458

## Lucke.

Equisetum fluviatile 903

## Mittelholz.

Silene Armeria 382

## Numburgum.

Lonicera nigra 190

## Ober Roeblingen.

Cynosurus durus 103

## Passendorf.

Hippuris vulgaris 1

Iris Pseudacorus 35

Scirpus lacustris 44

Viburnum Opulus 272

Erysimum Barbaraea 583

## Pulverweiden.

Viola montana 803

Carex leporina 831

## Rosleben.

Galeopsis Galeobdolon 522

## Schmon.

Rosa spinosissima 434

Orchis militaris 812

Carex saxatilis 840

## Seben.

Valeriana dioica 31

Eriophorum polystachion 48

Scandix Pecten Veneris 250

Sorbus aucuparia 424

Rubus idaeus 436

Potentilla rupestris 444

Geum rivale 451

Aquilegia vulgaris 466

Anemone sylvestris 480

Thlaspi campestre 577

montanum 578

Turritis glabra 592

Orchis ustulata 811

latifolia 813

Carex capillaris 841

## Woermnitz.

Acer Platanoides 893

## Maio, Iunio.

## Aggeres.

Euphorbia Esula 414

## Agri.

Galium spurium 124

Iberis amara 65

P 4

Rapna-



# FLORAE HALENSIS

|                            |     |                         |     |
|----------------------------|-----|-------------------------|-----|
| Raphanus Raphanistrum      | 581 | Prata paludosa.         |     |
| Matricaria Chamomilla      | 749 | Euphorbia palustris     | 416 |
| Thlaspi arvense            | 575 | Ranunculus sceleratus   | 488 |
|                            |     | Equisetum palustre      | 902 |
| Campi.                     |     |                         |     |
| Arenaria serpyllifolia     | 371 | Ruderata.               |     |
| Hieracium Pilosella        | 706 | Geranium robertianum    | 612 |
| Festuca ovina              | 83  |                         |     |
| Gnaphalium dioicum         | 740 | Sepes.                  |     |
|                            |     | Galium Aparine          | 129 |
| Culta.                     |     | Chaerophyllum sylvestre | 253 |
| Ranunculus repens          | 490 | Stellaria graminea      | 375 |
| arvensis                   | 492 | Rubus fruticosus        | 438 |
|                            |     | Valantia cruciata       | 891 |
| Fossae.                    |     |                         |     |
| Callitriche verna          | 3   | Versurae.               |     |
| Ranunculus aquatilis       | 493 | Poa angustifolia        | 77  |
|                            |     |                         |     |
| Pascua.                    |     | Benstaedt.              |     |
| Euphorbia Cyparissias      | 415 | Cochlearia Draba        | 573 |
| Potentilla Anserina        | 443 |                         |     |
| Polygala vulgaris          | 624 | Bitterfeld.             |     |
| Trifolium repens           | 653 | Osmunda Spicant         | 908 |
|                            |     |                         |     |
| Pomaria.                   |     | Brena.                  |     |
| Campanula Rapunculus       | 184 | Orchis abortiva         | 817 |
| Vicia sepium               | 646 |                         |     |
|                            |     | Croellwitz.             |     |
| Pomoeria.                  |     | Festuca elatior         | 86  |
| Iberis nudicaulis          | 566 | Biscutella didyma       | 580 |
|                            |     |                         |     |
| Prata.                     |     | Diefkau.                |     |
| Poa annua                  | 79  | Othonna Helenitis       | 796 |
| Plantago media             | 117 |                         |     |
| Carum Carui                | 270 | Doelau.                 |     |
| Ranunculus bulbosus        | 489 | Vaccinium Oxycoccus     | 336 |
| acris                      | 491 |                         |     |
| Alopecurus pratensis       | 52  | Erdeborn.               |     |
| Rhinanthus Crista galli    | 544 | Phyteuma spicata        | 182 |
| Lathyrus tuberosus         | 636 |                         |     |
| pratensis                  | 637 | Giebichenstein.         |     |
| Chrysanthemum Leucanthemum | 750 | Alyssum campestre       | 570 |
|                            |     | alyssoides              | 569 |
|                            |     | Sisymbrium Loeselii     | 606 |
| Prata nemorosa.            |     | Trifolium scabrum       | 657 |
| Conuallaria bifolia        | 294 | Medicago polymorpha     | 669 |
|                            |     |                         |     |
|                            |     | Gimritz.                |     |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

| Gimritz.               |     | Schmon.                |      |
|------------------------|-----|------------------------|------|
| Galium boreale         | 128 | Cypripedium Calceolus  | 824  |
| Groeft.                |     | Seben.                 |      |
| Othonna integrifolia   | 795 | Asperula odorata       | 130  |
| Gutenberg.             |     | Polygonum Bistorta     | 340  |
| Phyteuma orbicularis   | 181 | Pedicularis palustris  | 559  |
| Orchis conopsea        | 816 | Orchis Morio           | 809  |
| Heide.                 |     | Ophrys Nidus avis      | 819  |
| Festuca rubra          | 85  | Wettin.                |      |
| Hyacinthus comosus     | 295 | Astragalus campestris  | 650  |
| Cucubalus Behen        | 377 | Zorgs.                 |      |
| Silene nutans          | 379 | Hippocrepis comosa     | 666  |
| Orobus tuberosus       | 634 | Iunio.                 |      |
| Orchis bifolia         | 806 | Aggeres.               |      |
| Ophrys ouata           | 821 | Rumex crispus          | 318  |
| Carex elongata         | 834 | Agri.                  |      |
| Anthericum Liliago     | 297 | Aira cristata          | 64   |
| Kelme.                 |     | Bromus secalinus       | 88   |
| Orchis globosa         | 807 | Saponaria Vaccaria     | 363  |
| Liebenau.              |     | Agrostemma Githago     | 396  |
| Hottonia palustris     | 165 | Euphorbia platyphyllos | 413  |
| Cardamine impatiens    | 594 | Rubus caesius          | 437  |
| Lindberg.              |     | Papauer Rhoeas         | 455  |
| Trientalis europaea    | 327 | Melampyrum aruense     | 546  |
| Mons ferenus.          |     | Medicago falcata       | 667  |
| Sanicula europaea      | 223 | Centaurea Cyanus       | 785  |
| Nietleben.             |     | Aquae.                 |      |
| Berberis vulgaris      | 283 | Chara vulgaris?        | 1068 |
| Orchis mascula         | 810 | Colles.                |      |
| Passendorf.            |     | Sedum acre             | 387  |
| Sisymbrium amphibium   | 603 | Culta.                 |      |
| Carex vulpina          | 832 | Rumex sanguineus       | 317  |
| Pulverweiden.          |     | Oxalis corniculata     | 401  |
| Ophioglossum vulgatum  | 905 | Tragopogon porrifolium | 685  |
| Rockenholz.            |     | Lapsana communis       | 711  |
| Euphorbia amygdaloides | 417 | Fossae.                |      |
|                        |     | Phalaris arundinacea   | 56   |
|                        |     | P 5                    | Poa  |



# FLORAE HALENSIS

|                       |      |                                      |     |
|-----------------------|------|--------------------------------------|-----|
| Poa aquatica          | 75   | Rosa canina                          | 433 |
| Inundata.             |      | Geum urbanum                         | 450 |
| Iuncus bulbosus       | 1120 | Bryonia alba                         | 869 |
| Pomaria.              |      | Stagna.                              |     |
| Arenaria trineruia    | 370  | Trapa natans                         | 134 |
| Pomoeria.             |      | Belberg.                             |     |
| Stellaria nemorum     | 373  | Anchusa officinalis                  | 158 |
| Geranium phaeum       | 608  | Sisymbrium Nasturtium aqua-<br>ticum | 601 |
| Prata.                |      | Rosa umbellata                       | 435 |
| Salvia pratensis      | 27   | Benstaedt.                           |     |
| Briza media           | 73   | Adonis annua                         | 494 |
| Festuca duriuscula    | 84   | Brassica campestris                  | 589 |
| Bromus sterilis       | 89   | Astragalus Cicer                     | 647 |
| Cynosurus cristatus   | 102  | Hypericum pulchrum                   | 679 |
| Scabiosa arvensis     | 112  | Bitterfeld.                          |     |
| Galium Mollugo        | 126  | Comarum palustre                     | 452 |
| Asparagus officinalis | 301  | Clematis recta                       | 471 |
| Spiraea Filipendula   | 419  | Brena.                               |     |
| Trifolium filiforme   | 662  | Imperatoria Ostruthium               | 250 |
| Tragopogon pratense   | 684  | Croellwitz.                          |     |
| Hypericum perforatum  | 675  | Melica ciliata                       | 70  |
| Prata humida.         |      | Dessau.                              |     |
| Galium palustre       | 122  | Genista sagittalis                   | 626 |
| vliginosum            | 123  | Diemitz.                             |     |
| Rumex acutus          | 320  | Coriandrum sativum                   | 249 |
| Prata paludosa.       |      | Doelau.                              |     |
| Carex flava           | 835  | Dracocephalum Ruyschiana             | 535 |
| Solanum Dulcamara     | 177  | Giebichenstein.                      |     |
| ripae Salae.          |      | Triglochin maritimum                 | 316 |
| Rumex maritimus       | 319  | Sedum rupestre                       | 386 |
| Othonna palustris     | 794  | Groeft.                              |     |
| Ruderata.             |      | Aconitum lycoctonum                  | 464 |
| Potentilla argentea   | 446  | Heide.                               |     |
| Sisymbrium Sophia     | 605  | Gladiolus communis                   | 37  |
| Sepes.                |      | Asperula tinctoria                   | 131 |
| Ligustrum vulgare     | 4    | Allium                               |     |
| Eorago officinalis    | 153  |                                      |     |
| Sambucus nigra        | 274  |                                      |     |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Allium Scorodoprasum      | 285 |
| Anthericum ramosum        | 296 |
| Liliago                   | 297 |
| Lilium Martagon           | 302 |
| Dictamnus albus           | 349 |
| Sideritis montana         | 504 |
| Geranium sylvaticum       | 609 |
| Anthyllis Vulneraria      | 630 |
| Orobus niger              | 635 |
| Astragalus arenarius      | 649 |
| Trifolium rubens          | 654 |
| Rosa villosa              | 432 |
| Satyrium hircinum         | 818 |
| Ophrys insectifera myodes | 822 |
| Genista pilosa            | 628 |

## Kelme.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Plantago subulata | 120 |
|-------------------|-----|

## Lacus falsus.

|                |      |
|----------------|------|
| Glaux maritima | 201  |
| Chara hispida  | 1069 |

## Lindberg.

|                |     |
|----------------|-----|
| Juncus pilosus | 311 |
|----------------|-----|

## Lochau.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Alchemilla vulgaris | 137 |
|---------------------|-----|

## Lodersleben.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Spiraea Aruncus | 428 |
|-----------------|-----|

## Mittelholz.

|                  |     |
|------------------|-----|
| Lactuca perennis | 704 |
|------------------|-----|

## Mons ferenus.

|                      |      |
|----------------------|------|
| Campanula Trachelium | 187  |
| Pyrola minor         | 1121 |
| Osmunda Lunaria      | 906  |

## Nietleben.

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Physalis Alkekengi   | 179 |
| Pyrola rotundifolia  | 351 |
| Orchis maculata      | 815 |
| Serapias Helleborine | 823 |
| Carex arenaria       | 830 |

|                |     |
|----------------|-----|
| Carex muricata | 833 |
|----------------|-----|

## Ober-Roeblingen.

|             |     |
|-------------|-----|
| Carex hirta | 848 |
|-------------|-----|

## Passendorf.

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Veronica Anagallis aquatica | 12  |
| Valeriana officinalis       | 32  |
| Scirpus maritimus           | 46  |
| sylvaticus                  | 225 |
| Oenanthe fistulosa          | 257 |
| Phellandrium aquaticum      | 431 |
| Rosa eglanteria             | 602 |
| Sisymbrium sylvestre        |     |

## Pulverweiden.

|                    |    |
|--------------------|----|
| Veronica latifolia | 15 |
|--------------------|----|

## Querfurth.

|                |     |
|----------------|-----|
| Papaver dubium | 456 |
|----------------|-----|

## Rideburg.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Sambucus Ebulus | 273 |
|-----------------|-----|

## Rockenholz.

|             |    |
|-------------|----|
| Briza minor | 72 |
|-------------|----|

## Schmon.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Campanula Ceruicaria  | 189 |
| Bupleurum longifolium | 239 |

## Schkopau.

|               |     |
|---------------|-----|
| Nymphaea alba | 462 |
|---------------|-----|

## Seben.

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Milium effusum          | 57  |
| Galium glaucum          | 127 |
| Lithospermum officinale | 150 |
| Caucalis leptophylla    | 227 |
| Chaerophyllum bulbosum  | 254 |
| Triglochin palustre     | 315 |
| Silene conoidea         | 380 |
| Trollius europaeus      | 483 |
| Astragalus glycyphyllos | 648 |
| Geranium palustre       | 610 |
| Lotus maritima          | 672 |

Inula



# FLORAE HALENSIS

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Inula hirta          | 759 |
| Orchis coriophora    | 808 |
| Poterium Sanguisorba | 862 |
| Orobanche maior      | 538 |

## *Iunio, Iulio.*

### *Agri.*

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Conuoluulus aruensis  | 167 |
| Polygonum auiculare   | 344 |
| Scleranthus annuus    | 355 |
| Papauer hybridum      | 453 |
| Argemone              | 454 |
| Delphinium Consolida  | 463 |
| Nigella damascena     | 467 |
| Myagrurn fatium       | 563 |
| Calendula officinalis | 797 |

### *Aqua e.*

|                   |      |
|-------------------|------|
| Lemna minor       | 828  |
| Byssus Flos aquae | 1042 |

### *Campi.*

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Dianthus Carthusianorum         | 364 |
| Trifolium Melilotus officinalis | 651 |
| Gnaphalium arenarium            | 742 |
| Stæchas                         | 741 |
| Cochlearia Coronopus            | 571 |

### *Culta.*

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Nigella fatiua    | 468 |
| Mercurialis annua | 886 |

### *Fossae.*

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Veronica Beccabunga       | 11  |
| Polygonum amphibium       | 341 |
| Stachys palustris         | 524 |
| Lemna polytriza           | 829 |
| Sagittaria sagittaeifolia | 858 |

### *Pascua.*

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Campanula rotundifolia | 183 |
| Dianthus deltoides     | 366 |
| Agrimonia Eupatoria    | 406 |
| Hieracium Auricula     | 707 |

### *Pomaria.*

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Aegopodium Podagraria | 267 |
| Holcus lanatus        | 889 |

### *Pomoeria.*

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Parietaria officinalis | 895 |
|------------------------|-----|

### *Prata.*

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Dactylis glomeratus | 61  |
| Auena flauescens    | 94  |
| Galium verum        | 125 |
| Vicia Cacca         | 643 |
| Trifolium hybridum  | 652 |
| spadiceum           | 661 |
| Centaurea Scabiosa  | 787 |
| Iacea               | 788 |

### *Prata humida.*

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Cyperus fuscus         | 40  |
| Alopecurus geniculatus | 53  |
| Bromus inermis         | 90  |
| Lyfimachia Nummularia  | 163 |

### *ripae Salae.*

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Rumex aquaticus | 319 |
|-----------------|-----|

### *Ruderata.*

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Chenopodium Bonus Henricus | 209 |
| Hordeum murinum            | 100 |
| Myosotis Lappula           | 160 |
| Hyoscyamus niger           | 170 |
| Reseda lutea               | 408 |
| Lepidium ruderaie          | 574 |

### *Sepes.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Conuoluulus sepium   | 168 |
| Tordylium Anthriscus | 230 |
| Daucus Carota        | 228 |

### *Benstaedt.*

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Bupleurum rotundifolium | 238 |
| Myagrurn perenne        | 562 |
| Ceratophyllum demersum  | 861 |

### *Bischdorf.*



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| <b>Bischdorf.</b>             |     |
| <b>Cochlearia Armoracia</b>   | 572 |
| <b>Bitterfeld.</b>            |     |
| <b>Osmunda regalis</b>        | 907 |
| <b>Brena.</b>                 |     |
| <b>Pyrola secunda</b>         | 352 |
| vinbellata                    | 353 |
| <b>Impatiens noli tangere</b> | 805 |
| <b>Croellwitz.</b>            |     |
| <b>Verbascum Lychnitis</b>    | 173 |
| <b>Saponaria officinalis</b>  | 362 |
| <b>Dreyerhaus.</b>            |     |
| <b>Senecio paludosus</b>      | 770 |
| <b>Doelau.</b>                |     |
| <b>Crepis tectorum</b>        | 697 |
| <b>Freyburg.</b>              |     |
| <b>Tordylium latifolium</b>   | 229 |
| <b>Giebichenstein.</b>        |     |
| <b>Cyperus flauescens</b>     | 39  |
| <b>Asperula cynanchica</b>    | 132 |
| <b>Verbascum phlomoides</b>   | 172 |
| <b>Gutenberg.</b>             |     |
| <b>Dianthus plumarius</b>     | 367 |
| <b>Heide.</b>                 |     |
| <b>Veronica officinalis</b>   | 9   |
| <b>Aira flexuosa</b>          | 68  |
| <b>Scabiosa columbaria</b>    | 113 |
| <b>Asclepias Vincetoxicum</b> | 203 |
| <b>Herniaria glabra</b>       | 219 |
| <b>Hydrocotyle vulgaris</b>   | 222 |
| <b>Sedum sexangulare</b>      | 388 |
| <b>Cistus Helianthemum</b>    | 459 |
| <b>Betonica officinalis</b>   | 514 |
| <b>Digitalis purpurea</b>     | 552 |
| <b>Geranium sanguineum</b>    | 616 |
| <b>Genista tinctoria</b>      | 627 |
| <b>Trifolium montanum</b>     | 658 |
| <b>Hypochaeris maculata</b>   | 681 |
| <b>Arnica montana</b>         | 753 |

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| <b>Scorzonera humilis</b>      | 694 |
| <b>Senecio syluaticus</b>      | 767 |
| <b>Centaurea paniculata</b>    | 786 |
| <b>Iasione montana</b>         | 798 |
| <b>Hoenstaedt.</b>             |     |
| <b>Ledum palustre</b>          | 354 |
| <b>Liskau.</b>                 |     |
| <b>Hedysarum Onobrychis</b>    | 663 |
| <b>Lodersleben.</b>            |     |
| <b>Vicia syluatica</b>         | 642 |
| <b>Lucke.</b>                  |     |
| <b>Mentha Pulegium</b>         | 503 |
| <b>Nietleben.</b>              |     |
| <b>Nardus stricta</b>          | 49  |
| <b>Passendorf.</b>             |     |
| <b>Pimpinella Saxifraga γ.</b> | 269 |
| <b>Acorus Calamus</b>          | 304 |
| <b>Nymphaea lutea</b>          | 461 |
| <b>Ranunculus Flammula</b>     | 484 |
| <b>Geranium pratense</b>       | 611 |
| <b>Inula salicina</b>          | 758 |
| <b>Pulverweiden.</b>           |     |
| <b>Lemna trifolca</b>          | 827 |
| <b>Querfurth.</b>              |     |
| <b>Caucalis grandiflora</b>    | 226 |
| <b>Rockenholz.</b>             |     |
| <b>Scorzonera purpurea</b>     | 695 |
| <b>Schmon.</b>                 |     |
| <b>Sinapis nigra</b>           | 600 |
| <b>Vicia piliformis</b>        | 641 |
| <b>Schraplau.</b>              |     |
| <b>Teucrium Botrys</b>         | 505 |
| <b>Seben.</b>                  |     |
| <b>Phalaris phleoides</b>      | 55  |
| <b>Sherardia aruensis</b>      | 133 |
| <b>Verbascum Blattaria</b>     | 175 |
| <b>Silene</b>                  |     |



# FLORAE HALENSIS

|                            |     |                         |     |
|----------------------------|-----|-------------------------|-----|
| Silene noctiflora          | 381 | Poa compressa           | 80  |
| Stachys syluatica          | 523 | Peucedanum Silaus       | 232 |
| Melampyrum nemorosum       | 547 | Seseli Caru folia       | 261 |
| Brassica Erucastrum        | 591 | Spiraea Vlmaria         | 430 |
| Cardamine hirsuta          | 595 | Potentilla reptans      | 449 |
| Scorzonera laciniata       | 696 | Allium oleraceum        | 288 |
| Senecio Jacobæa            | 769 | Thalictrum minus        | 472 |
| Acrostichum Thelypteris    | 910 |                         |     |
| <i>Iulio.</i>              |     | <i>Ruderata.</i>        |     |
| <i>Agri.</i>               |     | Datura Stramonium       | 169 |
| Agrostis Spica venti       | 58  | Leonurus Cardiacæ       | 496 |
| Aira cespitosa             | 67  | Hyssopus officinalis    | 498 |
| Sium Falcaria              | 245 | Matricaria Parthenium   | 776 |
| Galeopsis Ladanum          | 520 | Anthemis Cotula         | 749 |
|                            |     | Xanthium strumarium     | 856 |
| <i>Culta.</i>              |     | <i>Verfuræ.</i>         |     |
| Elymus caninus             | 99  | Eryngium campestre      | 221 |
| Triticum repens            | 101 |                         |     |
| Campanula rapunculoides    | 186 | <i>Benstaedt.</i>       |     |
| Rumex obtusifolius         | 321 | Stipa iuncea            | 63  |
| Polygonum Persicaria       | 341 | Teucrium Chamaedris     | 509 |
| Carduus marianus           | 722 |                         |     |
| Cannabis sativa            | 880 | <i>Bitterfeld.</i>      |     |
|                            |     | Cicuta virosa           | 263 |
| <i>Fossæ.</i>              |     | Calla palustris         | 825 |
| Butomus umbellatus         | 348 |                         |     |
| Lythrum Salicaria          | 404 | <i>Brena.</i>           |     |
| Lycopus europæus           | 25  | Lathyrus sylvestris     | 638 |
| Myriophyllum spicatum      | 859 |                         |     |
| <i>Inundata.</i>           |     | <i>Doelau.</i>          |     |
| Mentha aquatica            | 500 | Gentiana Centaurium     | 205 |
| Bidens tripartita          | 732 | Lactuca quercina        | 701 |
| Gnaphalium vliginosum      | 743 |                         |     |
| Myriophyllum verticillatum | 860 | <i>Giebichenstein.</i>  |     |
|                            |     | Dianthus aenariis       | 369 |
| <i>Muri.</i>               |     | Aira aquatica           | 66  |
| Semperuium tectorum        | 418 | Allium carinatum        | 286 |
| Hieracium murorum          | 708 | Epilobium montanum      | 330 |
| Achillaea nobilis          | 783 | tetragonum              | 331 |
|                            |     | Portulaca oleracea      | 403 |
| <i>Prata.</i>              |     | Carduus acaulos         | 725 |
| Agrostis capillaris        | 59  | Chondrilla iuncea       | 699 |
| Poa pratensis              | 78  | Polypodium Filix femina | 914 |
|                            |     | Dryopteris              | 916 |
|                            |     | <i>Gimritz.</i>         |     |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

## Gimritz.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Cucubalus baccifer  | 36  |
| Nepeia Cataria      | 526 |
| Lathyrus latifolius | 639 |
| Hypericum hirsutum  | 678 |

## Gutenberg.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Peucedanum officinale | 231 |
| Teucrium Scorodonia   | 507 |

## Heide.

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Scabiosa Succisa         | 111 |
| Athamanta Libanotis      | 235 |
| Oreoselinum              | 237 |
| Bupleurum falcatum       | 240 |
| Allium vineale           | 287 |
| Alisma ranunculoides     | 326 |
| Epilobium angustifolium  | 328 |
| Organum vulgare          | 536 |
| Melampyrum cristatum     | 545 |
| Hieracium hedydnoides    | 705 |
| Gnaphalium sylvaticum    | 744 |
| Chrysanthemum corymbosum | 751 |

|                 |      |
|-----------------|------|
| Arundo Epigeios | 1119 |
|-----------------|------|

## Lacus falsus.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Gentiana Centaurium γ. | 205 |
| Sonchus palustris      | 690 |
| Sedum Cepaea           | 385 |
| Lactuca saligna        | 703 |

## Lindberg.

|               |    |
|---------------|----|
| Poa nemoralis | 81 |
|---------------|----|

## Mittelholz.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Bupleurum rigidum      | 241 |
| Laserpitium latifolium | 243 |

## Mons Serenus.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Tilia europaea     | 460 |
| Polypodium fragile | 915 |

## Neukirchen.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Sison inundatum | 248 |
|-----------------|-----|

## Paffendorf.

|                      |    |
|----------------------|----|
| Vtricularia vulgaris | 22 |
|----------------------|----|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Heracleum Sphondylium    | 224 |
| Sium latifolium          | 244 |
| Apium graueolens         | 268 |
| Iuncus inflexus          | 307 |
| Alisma Plantago aquatica | 325 |
| Polygonum Hydropiper     | 342 |
| Teucrium Scordium        | 508 |
| Achillaea Ptarmica       | 781 |
| Isula britannica         | 755 |
| Sparganium erectum       | 849 |

## Pulverweiden.

|                  |     |
|------------------|-----|
| Allium angulosum | 289 |
|------------------|-----|

## Saasdorf.

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Bunium Bulbocastanum | 234 |
|----------------------|-----|

## Schmon.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Briza Eragrostis   | 74  |
| Gentiana Crucjata  | 208 |
| Sonchus alpinus    | 693 |
| Senecio nemorensis | 771 |

## Seben.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Veronica spicata       | 8   |
| Cuscuta europaea       | 138 |
| Conium maculatum       | 233 |
| Selinum sylvestre      | 246 |
| Epilobium hirsutum     | 329 |
| Mentha spicata         | 499 |
| Hypericum quadrangulum | 674 |
| Polypodium Filix mas   | 913 |

## Wettin.

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Cheiranthus erysimoides | 586 |
|-------------------------|-----|

## Zorgs.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Hypericum montanum | 677 |
|--------------------|-----|

## Aestate s.

Junio, Julio, Augusto.

## Agri.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Avena fatua         | 93  |
| Antirrhinum Elatine | 553 |
| Orontium            | 558 |
| Antirrh.            |     |



# FLORAE HALENSIS

|                                     |      |                          |      |
|-------------------------------------|------|--------------------------|------|
| Antirrhinum spurium                 | 554  | Fossae.                  |      |
| Trifolium agrarium                  | 660  | Conserua reticulata      | 1063 |
| aruenſe                             | 656  |                          |      |
| Eruum tetraspermum                  | 670  | Iuniperi.                |      |
| hirsutum                            | 671  | Tremella iuniperina      | 1051 |
| Sonchus aruenſis                    | 691  | Pascua.                  |      |
| Anthemis aruenſis                   | 778  | Statice Armeria          | 281  |
| Myosotis ſcorpionides aruenſis      | 159  | Tormentilla erecta       | 440  |
| Aphanes aruenſis                    | 139  |                          |      |
| Vicia ſatiua                        | 644  | Prata.                   |      |
| Ornithopus perpusillus              | 665  | Phleum pratense          | 54   |
| Hypericum humiſuſum                 | 676  | Poa triuialis            | 76   |
| Lycopſis aruenſis                   | 155  | Auena elatior            | 92   |
|                                     |      | Plantago maior           | 116  |
| Aqua e.                             |      | Trifolium pratense       | 655  |
| Conserua riuularis                  | 1059 | Medicago lupulina        | 668  |
| bulloſa                             | 1061 | Lotus corniculata        | 673  |
| canalicularis                       | 1062 | Bellis perennis          | 745  |
| Arenaria rubra $\alpha$ .           | 372  | Achillaea Millefolium    | 782  |
|                                     |      | Symphytum officinale     | 152  |
| Culta.                              |      | Iuncus bufonius          | 310  |
| Panicum ſanguinale                  | 51   | Lolium perenne           | 97   |
| Lolium temulentum                   | 98   | Crepis biennis           | 698  |
| Cynofurus paniceus                  | 105  |                          |      |
| Anagallis aruenſis                  | 161  | Pomoeria.                |      |
| Solanum nigrum $\alpha$ . $\beta$ . | 178  | Alyſſum incanum          | 568  |
| Chenopodium viride                  | 213  | Antirrhinum maius        | 557  |
| polyſpermum                         | 217  |                          |      |
| Aethuſa Cynapium                    | 256  | Ruderata.                |      |
| Anethum graueolens                  | 265  | Chaerophyllum temulentum | 255  |
| Alſine media                        | 275  | Chelidonium maius        | 457  |
| Euphorbia helioſcopia               | 412  | Ballota nigra            | 527  |
| Geranium molle                      | 614  | Antirrhinum Linaria      | 555  |
| rotundifolium                       | 615  | Eryſimum officinale      | 582  |
| Oenothera biennis                   | 333  | Malua rotundifolia       | 618  |
| Fumaria officinalis                 | 623  | Matricaria ſuaueolens    | 748  |
| Sonchus oleraceus                   | 692  | Atriplex haſtata         | 897  |
| Erigeron canadense                  | 761  | patula                   | 898  |
| Senecio vulgaris                    | 765  | Vrtica vrens             | 852  |
| Vrtica vrens                        | 852  | Agaricus exſtinctorius   | 1074 |
| Panicum Crus galli                  | 50   | Peziza cyathoides        | 1104 |
| Crus corui                          | 1118 | Sala.                    |      |
| Fontes.                             |      | Vlua intestinalis        | 1057 |
| Conserua fontinalis                 | 1060 | Sepes.                   |      |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

## Sepes.

|                  |     |
|------------------|-----|
| Malva sylvestris | 619 |
| Coronilla varia  | 664 |
| Carduus crispus  | 720 |

## ad Vias.

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Ononis arvensis      | 631 |
| spinosa              | 632 |
| Marrubium vulgare    | 529 |
| Cichorium Intybus    | 680 |
| Matricaria inodora   | 747 |
| Hypochaeris radicata | 683 |
| Leontodon hispidum   | 688 |

## Bitterfeld.

|                    |    |
|--------------------|----|
| Scirpus acicularis | 42 |
| setaceus           | 45 |

## Croellwitz.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Spergula arvensis     | 389 |
| Leontodon hirtum      | 689 |
| Marchantia polymorpha | 984 |

## Dieskau.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Mnium annotinum | 932 |
|-----------------|-----|

## Doelau.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Sphagnum palustre | 923 |
|-------------------|-----|

## Erdeborn.

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Marrubium peregrinum | 528 |
|----------------------|-----|

## Fürstengarten.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Potentilla supina | 445 |
|-------------------|-----|

## Giebichenstein.

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Stachys germanica         | 525 |
| Prunella vulgaris         | 534 |
| Hypochaeris glabra        | 682 |
| Solanum nigrum virginicum | 178 |

## Gimritz.

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Carduus palustris       | 711 |
| Erysimum Cheiranthoides | 585 |

## Heide.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Athamania Ceruaria | 236 |
|--------------------|-----|

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Linum Radiola       | 278 |
| Thymus Serpyllum    | 532 |
| Melampyrum pratense | 548 |
| Scrophularia nodosa | 550 |
| Genista germanica   | 629 |
| Pteris aquilina     | 920 |
| Lycopodium clavatum | 911 |

## Lacus falsus.

|                        |      |
|------------------------|------|
| Plantago maritima      | 119  |
| Lathyrus palustris     | 640  |
| Tremella hemisphaerica | 1055 |
| Vlva compressa         | 1058 |
| Conserua rupestris     | 1065 |
| Aegagropila            | 1066 |

## Lindberg.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Malva Alcea     | 620 |
| Bromus pinnatus | 91  |

## Merbitz.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Monotropa Hypopitys | 350 |
|---------------------|-----|

## Passendorf.

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Festuca fluitans               | 87  |
| Myosotis scorpioides palustris | 159 |
| Senecio erucaefolius           | 768 |

## Pulverweiden.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Linum catharticum | 277 |
|-------------------|-----|

## Rideburg.

|                   |    |
|-------------------|----|
| Salvia sylvestris | 26 |
|-------------------|----|

## Seben.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Campanula glomerata   | 188 |
| Scrophularia aquatica | 551 |
| Antirrhinum minus     | 556 |

## Spickendorf.

|                     |      |
|---------------------|------|
| Spongia fluviatilis | 1067 |
|---------------------|------|

## Salzke.

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Arenaria rubra $\beta$ . | 372 |
|--------------------------|-----|

Q

Julio,



# FLORAE HALENSIS

*Julio, Augusto.*

*Agri.*

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Euphorbia exigua    | 410 |
| Nigella arvensis    | 469 |
| Mentha arvensis     | 502 |
| Galeopsis Tetrahit  | 521 |
| Euphrasia Odontites | 542 |
| Hyoferis minima     | 712 |
| Serratula arvensis  | 729 |
| Filago arvensis     | 793 |

*Culta.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Chenopodium hybridum | 214 |
| glaucum              | 215 |
| Vulvaria             | 216 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Amaranthus Blitum | 857 |
|-------------------|-----|

*Inundata.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Lythrum Hyssopifolia | 405 |
| Inula Pulicaria      | 757 |

*Montosa.*

|                  |     |
|------------------|-----|
| Carlina vulgaris | 714 |
|------------------|-----|

*Paludes.*

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Typha latifolia | 850 |
| angustifolia    | 851 |

*Pascua.*

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Scabiosa ochroleuca                       | 114 |
| Euphrasia officinalis                     | 541 |
| Leontodon autumnale                       | 687 |
| Pimpinella saxifraga $\alpha$ . $\beta$ . | 269 |

*Pomoeria.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Artemisia Absinthium | 736 |
| Anthemis tinctoria   | 780 |

*Prata.*

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Sanguisorba officinalis | 121  |
| Pastinaca sativa        | 264  |
| Serratula tinctoria     | 728  |
| Tanacetum vulgare       | 738  |
| Veronica maritima       | 6    |
| Picris Hieracioides     | 1122 |

*ripae Salae.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Arundo Calamagrostis | 96  |
| Aster Tripolium      | 776 |

*Ruderata.*

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Chenopodium rubrum  | 211 |
| Reseda Luteola      | 407 |
| Arctium Lappa       | 716 |
| Carduus lanceolatus | 717 |
| Onopordum Acanthium | 726 |
| illyricum           | 727 |
| Artemisia vulgaris  | 737 |
| Senecio viscosus    | 766 |
| Atriplex laciniata  | 896 |

*ad Vias.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Iuncus squarrosus    | 308 |
| Carduus nutans       | 718 |
| Centaurea Calcitrapa | 789 |

*Benstaedt.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Teucrium Chamaepitys | 506 |
| montanum             | 510 |

*Brena.*

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Spergularia nodosa | 391 |
|--------------------|-----|

*Croellwitz.*

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Thalictrum flavum    | 474 |
| Betonica hirta       | 516 |
| Andropogon Ischaemum | 890 |

*Diemitz.*

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Dipsacus fullonum   | 109 |
| Anethum Foeniculum  | 266 |
| Cerastium aquaticum | 395 |
| Lactuca virosa      | 702 |
| Inula dysenterica   | 756 |

*Freyburg.*

|                  |     |
|------------------|-----|
| Conyza squarrosa | 739 |
|------------------|-----|

*Fürstengarten.*

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Limosella aquatica  | 549 |
| Carduus acanthoides | 719 |

*Giebichen-*



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

## Giebichenstein.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Verbena officinalis | 24  |
| Verbascum Thapsus   | 171 |
| Erigeron acre       | 762 |

## Gutenberg.

|                    |    |
|--------------------|----|
| Polycnemum arvense | 38 |
|--------------------|----|

## Heide.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Veronica incana       | 7   |
| Lyfimachia vulgaris   | 162 |
| Seseli annuum         | 259 |
| Drosera rotundifolia  | 279 |
| longifolia            | 280 |
| Clinopodium vulgare   | 537 |
| Euphrasia lutea       | 543 |
| Hieracium sabaudum    | 709 |
| umbellatum            | 710 |
| Chrysanthemum segetum | 752 |
| Filago pyramidata     | 791 |

## Kelme.

|                  |     |
|------------------|-----|
| Dipsacus pilosus | 110 |
|------------------|-----|

## Lacus falsus.

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Bupleurum tenuissimum | 242 |
| Chenopodium maritimum | 218 |

## Lettin.

|                      |    |
|----------------------|----|
| Gratiola officinalis | 22 |
|----------------------|----|

## Liebenau.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Ranunculus Lingua | 485 |
|-------------------|-----|

## Lodersleben.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Lycopodium complanatum | 922 |
|------------------------|-----|

## Lucke.

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Thalictrum aquilegifolium | 475 |
| Scutellaria galericulata  | 530 |
| Althaea officinalis       | 621 |

## Passendorf.

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Verbascum nigrum         | 174 |
| Thalictrum angustifolium | 473 |

## Rideburg.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Samolus Valerandi | 180 |
|-------------------|-----|

## Rulsdorf.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Salvia Verbenaca       | 28  |
| Scutellaria hastifolia | 531 |

## der Sandberg.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Centunculus minimus | 115 |
|---------------------|-----|

## Schkeuditz.

|                   |    |
|-------------------|----|
| Circaea lutetiana | 29 |
|-------------------|----|

## Schmon.

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Prenanthes muralis | 700 |
|--------------------|-----|

## Schraplau.

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Carlina acaulis | 713 |
|-----------------|-----|

## Seben.

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Campanula persicifolia | 185 |
| Angelica sylvestris    | 247 |
| Seseli saxifragum      | 262 |
| Polygonum Conuoluulus  | 345 |
| Dianthus prolifer      | 365 |
| Betonica annua         | 515 |
| Lauatera thuringiaca   | 617 |
| Cnicus oleraceus       | 715 |
| Inula germanica        | 760 |

## Thuringia

|                  |     |
|------------------|-----|
| Orobanche ramosa | 539 |
|------------------|-----|

## Woermnitz.

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Thymus Acinos       | 533 |
| Senecio jacobenicus | 772 |

## Zerbft.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Centaurea phrygia | 784 |
|-------------------|-----|

## Zorgs.

|                |     |
|----------------|-----|
| Filago montana | 792 |
|----------------|-----|

## Augusto.

## Follae.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Arundo phragmites | 95  |
| Coreopsis Bidens  | 790 |

Q<sup>2</sup>

Bidens



# FLORAE HALENSIS

|                          |      |                      |      |
|--------------------------|------|----------------------|------|
| Bidens cernua            | 733  | Solidago Virgaurea   | 763  |
| Pascua.                  |      | Zorgs.               |      |
| Trifolium fragiferum     | 659  | Artemisia pontica    | 735  |
| Prata.                   |      | Augusto, Septembri.  |      |
| Aira caerulea            | 65   | Culta.               |      |
| Ruderata.                |      | Euphorbia Peplus     | 409  |
| Chenopodium vrbicum      | 210  | Giebichenstein.      |      |
| album                    | 212  | Artemisia campestris | 734  |
| Canena.                  |      | Heide.               |      |
| Gentiana Pneumonanthe    | 204  | Ophrys spiralis      | 820  |
| Parnassia palustris      | 276  | Bryum glaucum        | 948  |
| Giebichenstein.          |      | Mons ferenus         |      |
| Sedum Telephium          | 384  | Hedera Helix         | 200  |
| Heide.                   |      | Schmon.              |      |
| Seseli tortuosum         | 260  | Gentiana ciliata     | 207  |
| Erica vulgaris           | 337  | Alter amellus        | 777  |
| Chrysocoma Lynosyris     | 730  | Septembri.           |      |
| Boletus bouinus          | 1092 | Arbores.             |      |
| Langenbogen.             |      | Agaricus quercinus   | 1088 |
| Salicornia virginica     | 6    | Boletus igniarius    | 1096 |
| Mittelholz.              |      | Campi.               |      |
| Aconitum Napellus        | 465  | Lycoperdon Bouista   | 1110 |
| Mons ferenus.            |      | Agaricus campestris  | 1075 |
| Boletus luteus           | 1091 | Fimeta.              |      |
| Nietleben.               |      | Agaricus finetarius  | 1081 |
| Mentha gentilis          | 501  | Horti.               |      |
| Juncus articulatus       | 309  | Agaricus sordidus    | 1082 |
| Passendorf.              |      | tuberosus            | 1072 |
| Hydrocharis Morfus ranae | 887  | Prata.               |      |
| Schmon.                  |      | Colchicum auctumnale | 314  |
| Agrostis alba            | 60   | Verfurae.            |      |
| Solidago alpina          | 764  | Lycoperdon stellatum | 1111 |
| Schraplau.               |      | peduncularum         | 1112 |
| Stellera Passerina       | 339  | Bitterfeld.          |      |
| Seben.                   |      | Eluela Mitra         | 1102 |
| Carduus eriophorus       | 723  | Clausa.              |      |



# CHRONOLOGIA ET TOPOLOGIA.

|                      |      |                        |      |
|----------------------|------|------------------------|------|
| Clauaria digitata    | 1107 | <i>Octobri.</i>        |      |
| Erfdorf.             |      | Arbores.               |      |
| Gentiana Amarella    | 206  | Tremella Auricula      | 1054 |
| Heide.               |      | Pomoeria.              |      |
| Agaricus piperatus   | 1073 | Hypnum sericeum        | 977  |
| cinnamomeus          | 1076 | Heide.                 |      |
| dentatus             | 1077 | Agaricus Clauus        | 1080 |
| Chantarellus         | 1078 | Hydnum imbricatum      | 1098 |
| muscarius            | 1086 | Auriscalpium           | 1099 |
| bulbosus             | 1087 |                        |      |
| betulinus            | 1089 | <i>Nouembri.</i>       |      |
| Boletus viscidus     | 1090 | Arbores                |      |
| suberosus            | 1094 | Clauaria Hypoxylon     | 1108 |
| fomentarius          | 1095 | Pomaria.               |      |
| Clauaria Coralloides | 1109 | Iungermannia bidentata | 987  |
| Schmon.              |      | Pomoeria.              |      |
| Clauaria pistillaris | 1106 | Agaricus Infundibulum  | 1085 |
| Seben.               |      | Heide.                 |      |
| Agaricus mammosus    | 1083 | Bryum heteromallum     | 950  |
| violaceus            | 1084 |                        |      |
| Phallus impudicus    | 1101 |                        |      |



# INDEX.

## A.

|                    |           |                     |              |
|--------------------|-----------|---------------------|--------------|
| <i>Abies</i>       | 868       | <i>Amarella</i>     | 206          |
| <i>Abrotanum</i>   | 734       | <i>Amellus</i>      | 777          |
| <i>Absinthium</i>  | 735. 736  | <i>Anagallis</i>    | 161          |
| <i>Acacia</i>      | 421       | <i>Anagallis</i>    | 12           |
| <i>Acanthium</i>   | 726       | <i>Anchusa</i>      | 158          |
| <i>Acer</i>        | 892-894   | <i>Andropogon</i>   | 890          |
| <i>Acetosa</i>     | 323. 324  | <i>Anemone</i>      | 477-482      |
| <i>Acetosella</i>  | 324. 400  | <i>Anethum</i>      | 265. 266     |
| <i>Achillaea</i>   | 781-783   | <i>Angelica</i>     | 247          |
| <i>Acinos</i>      | 533       | <i>Anserina</i>     | 443          |
| <i>Aconitum</i>    | 464. 465  | <i>Anthemis</i>     | 778-780      |
| <i>Acorus</i>      | 304       | <i>Anthericum</i>   | 296. 297     |
| <i>Acorus</i>      | 35        | <i>Anthoxanthum</i> | 30           |
| <i>Acrostichum</i> | 909. 910  | <i>Anthriscus</i>   | 230. 252     |
| <i>Actaea</i>      | 458       | <i>Anthyllis</i>    | 630          |
| <i>Adiantum</i>    | 917. 925  | <i>Antirrhinum</i>  | 553-558      |
| <i>Adonis</i>      | 494. 495  | <i>Aparine</i>      | 129          |
| <i>Adoxa</i>       | 346       | <i>Aphanes</i>      | 139          |
| <i>Agagropila</i>  | 1066      | <i>Apium</i>        | 268          |
| <i>Aegopodium</i>  | 267       | <i>Aquilegia</i>    | 466          |
| <i>Aethusa</i>     | 256       | <i>Arabis</i>       | 588          |
| <i>Agaricus</i>    | 1070-1089 | <i>Arctium</i>      | 716          |
| <i>Agrimonia</i>   | 406       | <i>Arenaria</i>     | 370-372      |
| <i>Agrostemma</i>  | 396       | <i>Argemone</i>     | 454          |
| <i>Agrostis</i>    | 58-60     | <i>Aristolochia</i> | 622          |
| <i>Aira</i>        | 64-69     | <i>Armeria</i>      | 281. 382     |
| <i>Aiuga</i>       | 511-513   | <i>Armoracia</i>    | 572          |
| <i>Alcea</i>       | 620       | <i>Artemisia</i>    | 734-737      |
| <i>Alchemilla</i>  | 137       | <i>Arum</i>         | 826          |
| <i>Alisma</i>      | 325. 326  | <i>Aruncus</i>      | 428          |
| <i>Alkekengi</i>   | 179       | <i>Arundo</i>       | 95. 96. 1119 |
| <i>Alliaria</i>    | 584       | <i>Asarum</i>       | 402          |
| <i>Allium</i>      | 285-290   | <i>Asclepias</i>    | 203          |
| <i>Alnus</i>       | 855       | <i>Asparagus</i>    | 301          |
| <i>Alopecurus</i>  | 52. 53    | <i>Asperugo</i>     | 156          |
| <i>Alfina</i>      | 275       | <i>Asperula</i>     | 130-132      |
| <i>Alfina</i>      | 375       | <i>Asplenium</i>    | 917-919      |
| <i>Althaea</i>     | 621       | <i>Aster</i>        | 776. 777     |
| <i>Alyssum</i>     | 567-570   | <i>Astragalus</i>   | 647-650      |
| <i>Amaranthus</i>  | 857       | <i>Athamanta</i>    | 235-237      |
|                    |           | <i>Atriplex</i>     | 896-898      |
|                    |           | <i>Atriplex</i>     | 211          |
|                    |           | <i>Auella-</i>      |              |



# INDEX.

|                       |           |                      |               |
|-----------------------|-----------|----------------------|---------------|
| <i>Auellano</i>       | 865       | <i>Calamus</i>       | 304           |
| <i>Auena</i>          | 92-94     | <i>Calceolus</i>     | 824           |
| <i>Auricula</i>       | 707       | <i>Calcitraba</i>    | 789           |
| <i>Iudae</i>          | 1054      | <i>Calendula</i>     | 797           |
| <i>muris</i>          | 706       | <i>Calla</i>         | 825           |
| <b>B.</b>             |           | <i>Callitriche</i>   | 3             |
| <i>Ballota</i>        | 527       | <i>Caltha</i>        | 476           |
| <i>Barbarea</i>       | 583       | <i>Cannabis</i>      | 880           |
| <i>Bardana</i>        | 716       | <i>Campanula</i>     | 183-189       |
| <i>Beccabunga</i>     | 11        | <i>Caprea</i>        | 876           |
| <i>Beben</i>          | 377       | <i>Cardamine</i>     | 594-597       |
| <i>Bellis</i>         | 745       | <i>Cardiaca</i>      | 496           |
| <i>Bellis</i>         | 750       | <i>Cardopatia</i>    | 713           |
| <i>Berberis</i>       | 283       | <i>Carduus</i>       | 717-725       |
| <i>Betonica</i>       | 514-516   | <i>Carex</i>         | 830-848       |
| <i>Betula</i>         | 854-855   | <i>Carlina</i>       | 713-714       |
| <i>Betulus</i>        | 866       | <i>Carota</i>        | 228           |
| <i>Bidens</i>         | 732-733   | <i>Carpinus</i>      | 866           |
| <i>Bidens</i>         | 790       | <i>Carui</i>         | 270           |
| <i>Biscutella</i>     | 580       | <i>Caruifolia</i>    | 261           |
| <i>Bistorta</i>       | 340       | <i>Carum</i>         | 270           |
| <i>Blattaria</i>      | 175       | <i>Caryophyllata</i> | 450           |
| <i>Blitum</i>         | 857       | <i>Caryophyllus</i>  | 281-375       |
| <i>Bolus</i>          | 1090-1097 | <i>Cataria</i>       | 526           |
| <i>Bonus Henricus</i> | 209       | <i>Caucalis</i>      | 226-227       |
| <i>Borago</i>         | 153       | <i>Centaurea</i>     | 784-789       |
| <i>Botrys</i>         | 505       | <i>Centaurium</i>    | 205           |
| <i>Bouista</i>        | 1110      | <i>Centumnodia</i>   | 344           |
| <i>Brassica</i>       | 589-591   | <i>Centunculus</i>   | 115           |
| <i>Briza</i>          | 72-74     | <i>Cepaea</i>        | 385           |
| <i>Bromus</i>         | 88-91     | <i>Cerastium</i>     | 392-395       |
| <i>Bryonia</i>        | 869       | <i>Cerasus</i>       | 420           |
| <i>Bryum</i>          | 938-955   | <i>Ceratophyllum</i> | 861           |
| <i>Buglossum</i>      | 158       | <i>Cerefolium</i>    | 251           |
| <i>Bulbocastanum</i>  | 234       | <i>Cervaria</i>      | 236           |
| <i>Bunium</i>         | 234       | <i>Cervicaria</i>    | 189           |
| <i>Bupleurum</i>      | 238-242   | <i>Chaerophyllum</i> | 253-255       |
| <i>Bursa pastoris</i> | 579       | <i>Chamaedrys</i>    | 14-509        |
| <i>Butomus</i>        | 348       | <i>Chamaepitys</i>   | 506           |
| <i>Byssus</i>         | 1042-1051 | <i>Chamomilla</i>    | 749           |
| <b>C.</b>             |           | <i>Chantarellus</i>  | 1078          |
| <i>Calamogrostis</i>  | 96        | <i>Chara</i>         | 1068-1069     |
|                       |           | <i>Cheiranthus</i>   | 586-587       |
|                       |           | <i>Q4</i>            | <i>Cheiri</i> |



# INDEX.

|                   |               |               |           |
|-------------------|---------------|---------------|-----------|
| Cbeiri            | 587           | Cruciata      | 891       |
| Chelidonium       | 457           | Crus corui    | 1118      |
| Chelidonium       | 486           | galli         | 50        |
| Chenopodium       | 209 - 218     | Cucubalus     | 376 - 378 |
| Chondrilla        | 691           | Cuscuta       | 138       |
| Chrysanthemum     | 750 - 752     | Cyanus        | 785       |
| Chrysoquina       | 730           | Cynapium      | 256       |
| Chytosplenium     | 357 - 358     | Cynoglossum   | 157       |
| Cier              | 647           | Cynosorchis   | 807       |
| Cichorium         | 680           | Cynofurus     | 102 - 105 |
| Cicuta            | 263           | Cyperoides    | 845. 846  |
| Cicutaria         | 253           | Cyperus       | 39. 40    |
| Circaea           | 29            | Cyperus       | 46        |
| Cistus            | 459           | Cypripedium   | 824       |
| Clauaria          | 1106 - 1109   |               |           |
| Clematis          | 470. 471      | D.            |           |
| Clinopodium       | 537           | Dactylis      | 61        |
| Cnicus            | 715           | Daphne        | 338       |
| Coccognidium      | 338           | Datura        | 169       |
| Cochlearia        | 571 - 573     | Daucus        | 228       |
| Colchicum         | 314           | Delphinium    | 463       |
| Comarum           | 452           | Dens leonis   | 686       |
| Conferua          | 1059 - 1066   | Dianthus      | 364 - 369 |
| Conium            | 233           | Dictamnus     | 349       |
| Consolida         | 152. 436. 511 | Digitalis     | 552       |
| Conuellaria       | 291 - 294     | Dipsacus      | 109. 110  |
| Conuoluulus       | 167. 168      | Draba         | 560. 561  |
| Conuoluulus       | 345           | Draba         | 573       |
| Coryza            | 739           | Dracocephalum | 535       |
| Coralloides       | 1027          | Drosera       | 279. 280  |
| Coreopsis         | 790           | Dryopteris    | 916       |
| Comandrum         | 249           | Dulcamara     | 177       |
| Cornus            | 135. 136      | E.            |           |
| Coronilla         | 664           | Ebulus        | 273       |
| Coronopus         | 571           | Echium        | 147       |
| Corylus           | 865           | Elatine       | 553       |
| Cotoneaster       | 425           | Elichrysum    | 740       |
| Cotula            | 779           | Eluela        | 1102      |
| Cracca            | 643           | Elymus        | 99        |
| Crataegus         | 422. 423      | Enula         | 754       |
| Crepis            | 697. 698      | Epilobium     | 328 - 332 |
| Crepitus lupi     | 1110          | Epithymum     | 138       |
| Crista castrensis | 968           |               | Equise-   |
| galli             | 544           |               |           |



# INDEX.

|                   |               |                    |           |
|-------------------|---------------|--------------------|-----------|
| <i>Equisetum</i>  | 900 - 904     | <i>Gallitricum</i> | 27        |
| <i>Eragrostis</i> | 74            | <i>Genista</i>     | 626 - 629 |
| <i>Erica</i>      | 337           | <i>Gentiana</i>    | 204 - 208 |
| <i>Erigeron</i>   | 761. 762      | <i>Gentiana</i>    | 243       |
| <i>Eriophorum</i> | 48            | <i>Geranium</i>    | 607 - 616 |
| <i>Eritbraea</i>  | 205           | <i>Geum</i>        | 450. 451  |
| <i>Erucastum</i>  | 591           | <i>Githago</i>     | 396       |
| <i>Eruum</i>      | 670. 671      | <i>Gladiolus</i>   | 37        |
| <i>Eryngium</i>   | 221           | <i>Glaux</i>       | 201       |
| <i>Erysimum</i>   | 582 - 585     | <i>Globularia</i>  | 108       |
| <i>Erysiphe</i>   | 1116          | <i>Guaphalium</i>  | 740 - 744 |
| <i>Esparsette</i> | 653           | <i>Gramen</i>      | 101       |
| <i>Esula</i>      | 412. 414. 416 | <i>cyperoides</i>  | 46        |
| <i>Euonymus</i>   | 194           | <i>birsutum</i>    | 311       |
| <i>Eupatoria</i>  | 406           | <i>iunceum</i>     | 309       |
| <i>Eupatorium</i> | 731           | <i>nemorosum</i>   | 310       |
| <i>Euphorbia</i>  | 409 - 417     | <i>paniceum</i>    | 50        |
| <i>Euphrasia</i>  | 541 - 543     | <i>phalaroides</i> | 52        |
|                   |               | <i>typhoides</i>   | 52        |

## F.

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| <i>Fagus</i>       | 863       |
| <i>Falcaria</i>    | 245       |
| <i>Farfara</i>     | 773       |
| <i>Festuca</i>     | 83 - 87   |
| <i>Ficaria</i>     | 486       |
| <i>Filago</i>      | 791 - 793 |
| <i>Filipendula</i> | 429       |
| <i>Filix</i>       | 913. 914  |
| <i>Flammula</i>    | 484       |
| <i>Flos aquae</i>  | 1042      |
| <i>cuculi</i>      | 397       |
| <i>Foeniculum</i>  | 266       |
| <i>Fontinalis</i>  | 983       |
| <i>Fragaria</i>    | 441. 442  |
| <i>Frangula</i>    | 193       |
| <i>Fraxinus</i>    | 899       |
| <i>Fumaria</i>     | 622. 623  |
| <i>Fungus</i>      | 1054      |

## G.

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| <i>Galeobdolon</i> | 522       |
| <i>Galeopsis</i>   | 520 - 522 |
| <i>Galium</i>      | 122 - 129 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| <i>Gratiola</i>    | 22  |
| <i>Grossularia</i> | 198 |
| <i>Gypsophila</i>  | 361 |

## H.

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| <i>Hedera</i>       | 200       |
| <i>Hedera</i>       | 497       |
| <i>Hedysarum</i>    | 663       |
| <i>Helianthemum</i> | 459       |
| <i>Helix</i>        | 200       |
| <i>Helenium</i>     | 754       |
| <i>Helleborine</i>  | 823       |
| <i>Hepatica</i>     | 276. 477  |
| <i>Heracleum</i>    | 224       |
| <i>Herba Costa</i>  | 681       |
| <i>Herniaria</i>    | 219       |
| <i>Hieracioides</i> | 1122      |
| <i>Hieracium</i>    | 705 - 710 |
| <i>Hieracium</i>    | 689       |
| <i>Hippocrepis</i>  | 666       |
| <i>Hippuris</i>     | 1         |
| <i>Holcus</i>       | 889       |
| <i>Holosteum</i>    | 106       |
| <i>Hordeum</i>      | 100       |

## Q.

Horro-



# INDEX.

|                     |               |                     |           |
|---------------------|---------------|---------------------|-----------|
| Hottonia            | 165           | Lathraea            | 540       |
| Humulus             | 881           | Lathyrus            | 636-640   |
| Hyacinthus          | 295           | Lauatera            | 617       |
| Hydnum              | 1098. 1099    | Ledum               | 354       |
| Hydrocharis         | 887           | Lemna               | 827-829   |
| Hydrocotyle         | 222           | <i>Lenticula</i>    | 3         |
| <i>Hydropiper</i>   | 342           | Leontodon           | 686-689   |
| Hyoscyamus          | 170           | Leonurus            | 496       |
| Hyoseris            | 712           | Lepidium            | 574       |
| Hypericum           | 674-679       | <i>Leucanthemum</i> | 750       |
| Hypnum              | 956-982       | Leucoium            | 284       |
| Hypochaeris         | 681-683       | <i>Libanotis</i>    | 235       |
| <i>Hypopithys</i>   | 350           | Lichen              | 998-1041  |
| <i>Hypoxylon</i>    | 1108          | <i>Lichen</i>       | 984       |
| <i>Hyssopifolia</i> | 405           | <i>Lichenastrum</i> | 986       |
| Hyssopus            | 498           | <i>Lichenoides</i>  | 1013      |
| I.                  |               | Ligustrum           | 4         |
| Iacea               | 788           | Lilac               | 5         |
| <i>Iacobaea</i>     | 769           | <i>Liliago</i>      | 297       |
| Iafione             | 798           | Lilium              | 302       |
| Iberis              | 565. 566      | <i>Lilium</i>       | 291       |
| Impatiens           | 805           | Limosella           | 549       |
| Imperatoria         | 250           | <i>Linaria</i>      | 730       |
| <i>Intybus</i>      | 680           | <i>Lingua</i>       | 485       |
| Inula               | 754-760       | <i>Linophyllon</i>  | 202       |
| Iris                | 34-36         | <i>Linofyris</i>    | 730       |
| Ischaemum           | 890           | Linum               | 277. 278  |
| <i>Iuncoides</i>    | 312           | Lithospermum        | 150. 151  |
| Iuncus              | 305-312. 1120 | <i>Locusta</i>      | 33        |
| Iungermannia.       | 986-996       | Lolium              | 97. 98    |
| Iuniperus           | 888           | Lonicera            | 190. 191  |
| L.                  |               | Lotus               | 672. 673  |
| Lactuca             | 701-704       | <i>Lunaria</i>      | 906       |
| <i>Ladanum</i>      | 520           | <i>Luteola</i>      | 407       |
| Lamium              | 517-519       | <i>Lupulus</i>      | 881       |
| <i>Lantana</i>      | 271           | Lychnis             | 397-399   |
| <i>Lapathum</i>     | 317. 320      | Lycoperdon          | 1110-1113 |
| <i>Lappa</i>        | 716           | Lycopodium          | 921. 922  |
| <i>Lappula</i>      | 160           | Lycopsis            | 155       |
| Lapsana             | 711           | Lycopus             | 45        |
| Laserpitium         | 243           | Lyfimachia          | 162. 163  |
|                     |               | <i>Lyfimachia</i>   | 328. 329  |
|                     |               | Lythrum             | 404. 405  |
|                     |               |                     | M.        |



# INDEX.

## M.

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Malua           | 618 - 620   |
| Malus           | 427         |
| Marchantia      | 984. 985    |
| Marrubium       | 528. 529    |
| Martagon        | 302         |
| Matricaria      | 746 - 749   |
| Matrisylua      | 130         |
| Medicago        | 667 - 669   |
| Melampyrum      | 545 - 548   |
| Melica          | 70. 71      |
| Melilotus       | 651         |
| Mentha          | 499 - 503   |
| Menyanthes      | 166         |
| Mercurialis     | 885. 886    |
| Mespilus        | 425         |
| Mezereum        | 338         |
| Milium          | 57          |
| Millefolium     | 782         |
| Mnium           | 926 - 937   |
| Mollugo         | 126         |
| Monotropa       | 350         |
| Montia          | 107         |
| Morsus ranae    | 887         |
| Moschatellina   | 346         |
| Mucedo          | 1114        |
| Mucor           | 1114 - 1117 |
| Muscus arboreus | 1037        |
| caninus         | 1023        |
| clauatus        | 921         |
| cumatilis       | 1022        |
| islandicus      | 1013        |
| pyxidatus       | 1027        |
| quercinus       | 1037        |
| Myagrum         | 562 - 564   |
| Myosotis        | 159. 160    |
| Myosurus        | 282         |
| Myriophyllum    | 859. 860    |
| Myrtyllus       | 334         |

## N.

|          |     |
|----------|-----|
| Napellus | 465 |
|----------|-----|

|            |           |
|------------|-----------|
| Napus      | 590       |
| Nardus     | 49        |
| Nasturtium | 601       |
| Nepeta     | 526       |
| Nidus avis | 819       |
| Nigella    | 467 - 469 |
| Nostoc     | 1053      |
| Nummularia | 163       |
| Nymphaea   | 461. 462  |

## O.

|              |           |
|--------------|-----------|
| Odontites    | 542       |
| Oenanthe     | 225       |
| Oenothera    | 333       |
| Onobrychis   | 663       |
| Ononis       | 631. 632  |
| Onopordum    | 726. 727  |
| Ophioglossum | 905       |
| Ophrys       | 819 - 822 |
| Opulus       | 272       |
| Orchis       | 806. 817  |
| Oreoselinum  | 237       |
| Origanum     | 536       |
| Ornithogalum | 298 - 300 |
| Ornithopus   | 665       |
| Orobanche    | 538. 539  |
| Orobis       | 633 - 635 |
| Orontium     | 558       |
| Osmunda      | 906 - 908 |
| Ostruthium   | 258       |
| Othonna      | 794 - 796 |
| Otites       | 378       |
| Oxalis       | 400. 401  |
| Oxalis       | 323       |
| Oxyacantha   | 423       |
| Oxycoccus    | 536       |

## P.

|            |              |
|------------|--------------|
| Padus      | 419          |
| Panicum    | 50. 51. 1118 |
| Papauer    | 453 - 456    |
| Parietaria | 895          |
| Paris      |              |



# INDEX.

|                 |             |                |                 |
|-----------------|-------------|----------------|-----------------|
| Paris           | 347         | Portulaca      | 403             |
| Parnassia       | 276         | Potamogeton    | 141 - 146       |
| Parthenium      | 746         | Potentilla     | 443 - 449       |
| Passerina       | 339         | Poterium       | 862             |
| Pastinaca       | 264         | Prenanthes     | 700             |
| Pecten Veneris  | 250         | Primula        | 164             |
| Pedicularis     | 559         | Prunella       | 534             |
| Pentaphyllum    | 449         | Prunus         | 419 - 421       |
| Peplis          | 313         | Pseudacorus    | 35              |
| Peplus          | 409         | Pseudo-Cyperus | 843             |
| Perfoliata      | 238         | Platanus       | 892             |
| Perficaria      | 342. 343    | Ptarmica       | 781             |
| Petasites       | 775         | Pteris         | 910             |
| Peucedanum      | 231. 232    | Pulegium       | 503             |
| Peziza          | 1103 - 1105 | Pulicaria      | 757             |
| Phalaris        | 55. 56      | Pulmonaria     | 148. 149        |
| Phallus         | 1000. 1001  | Pulmonaria     | 1014            |
| Phascum         | 924         | Pyrafter       | 426             |
| Phlogopteris    | 912         | Pyrola         | 351 - 353. 1121 |
| Phellandrium    | 257         | Pyrus          | 426. 427        |
| Phleum          | 54          |                |                 |
| Physalis        | 179         |                |                 |
| Phyteuma        | 181. 182    |                |                 |
| Picris          | 1122        | Q.             |                 |
| Pila marina     | 1066        | Quercus        | 864             |
| Pilosella       | 706         |                |                 |
| Pimpinella      | 269         | R.             |                 |
| Pimpinella      | 121. 862    | Radiola        | 278             |
| Pinus           | 867. 868    | Ranunculus     | 484 - 493       |
| Plantago        | 116 - 120   | Ranunculus     | 481             |
| Plantago aquat. | 325         | Raphanistrum   | 581             |
| Pneumonanthe    | 204         | Raphanus       | 581             |
| Poa             | 75 - 82     | Rapunculus     | 184. 798        |
| Podagraria      | 267         | Reseda         | 407. 408        |
| Polycnemum      | 38          | Rhamnus        | 192. 193        |
| Polygala        | 624         | Rhinanthus     | 544             |
| Polygonatum     | 292         | Rhoeas         | 455             |
| Polygonum       | 340 - 345   | Ribes          | 195 - 199       |
| Polypodium      | 911 - 916   | Riccia         | 996             |
| Polytrichum     | 925         | Robur          | 864             |
| Polytrichum     | 939         | Rosa           | 431 - 435       |
| Populus         | 882 - 884   | Rosmarinus     | 354             |
| Portula         | 313         | Ros solis      | 279             |
|                 |             | Rubus          |                 |



## INDEX.

|            |         |                    |         |
|------------|---------|--------------------|---------|
| Rubus      | 436-439 | Seseli             | 259-262 |
| Rumex      | 317-324 | Sherardia          | 133     |
| Ruta       | 919     | Sideritis          | 504     |
| Ruyfchiana | 535     | Sigillum Salomonis | 292     |
|            |         | Silaus             | 232     |
|            |         | Silene             | 379-383 |
|            |         | Sinapis            | 598-600 |
|            |         | Sison              | 248     |
|            |         | Sifymbrium         | 601-606 |
|            |         | Sium               | 244-245 |
|            |         | Solanum            | 177-178 |
|            |         | Solidago           | 763-764 |
|            |         | Sonchus            | 690-693 |
|            |         | Sophia             | 605     |
|            |         | Sorbus             | 424     |
|            |         | Sparganium         | 849     |
|            |         | Spartium           | 625     |
|            |         | Spergula           | 389-391 |
|            |         | Sphagnum           | 923     |
|            |         | Sphondylium        | 224     |
|            |         | Spicant            | 908     |
|            |         | Spina cervina      | 192     |
|            |         | Spiraea            | 428-430 |
|            |         | Spongia            | 1067    |
|            |         | Squamaria          | 540     |
|            |         | Stachys            | 523-525 |
|            |         | Starice            | 281     |
|            |         | Stellaria          | 373-375 |
|            |         | Stellaria          | 3       |
|            |         | Stellera           | 339     |
|            |         | Stipa              | 62-63   |
|            |         | Stoechas           | 741-742 |
|            |         | Stramonium         | 169     |
|            |         | Succisa            | 111     |
|            |         | Symphytum          | 152     |
|            |         | Symphytum          | 149     |
|            |         | Syringa            | 5       |
|            |         |                    |         |
|            |         | Tanacetum          | 738     |
|            |         | Tanacetum          | 751     |
|            |         | Taraxacum          | 686     |
|            |         | Tele-              |         |



# INDEX.

|                    |           |                     |            |
|--------------------|-----------|---------------------|------------|
| <i>Telepbium</i>   | 384       | <i>Valantia</i>     | 891        |
| <i>Tetrabit</i>    | 521       | <i>Valeriana</i>    | 31-33      |
| <i>Teucrium</i>    | 505-510   | <i>Verbascum</i>    | 171-175    |
| <i>Thaliatrum</i>  | 472-476   | <i>Verbena</i>      | 24         |
| <i>Thapsus</i>     | 171       | <i>Verbenaca</i>    | 28         |
| <i>Thelypteris</i> | 910       | <i>Veronica</i>     | 6-21       |
| <i>Thesium</i>     | 202       | <i>Viburnum</i>     | 271. 272   |
| <i>Thlaspi</i>     | 575-579   | <i>Vicia</i>        | 641-646    |
| <i>Thymus</i>      | 532. 533  | <i>Victorialis</i>  | 37         |
| <i>Tilia</i>       | 460       | <i>Vinea</i>        | 176        |
| <i>Tordylium</i>   | 229. 230  | <i>Vincetoxicum</i> | 203        |
| <i>Tormentilla</i> | 440       | <i>Viola</i>        | 799-804    |
| <i>Trachelium</i>  | 187       | <i>Violaria</i>     | 801        |
| <i>Tragopogon</i>  | 684. 685  | <i>Virgaurea</i>    | 765        |
| <i>Trapa</i>       | 134       | <i>Viscaria</i>     | 398        |
| <i>Tremella</i>    | 1052-1056 | <i>Viscum</i>       | 879        |
| <i>Trichomanes</i> | 917. 918  | <i>Vitalba</i>      | 470        |
| <i>Trientalis</i>  | 327       | <i>Vitis idaea</i>  | 335        |
| <i>Trifolium</i>   | 651-662   | <i>Vlmaria</i>      | 430        |
| <i>Trifolium</i>   | 166       | <i>Vlmus</i>        | 220        |
| <i>Triglochin</i>  | 315. 316  | <i>Vlua</i>         | 1057. 1058 |
| <i>Tripolium</i>   | 776       | <i>Vrtica</i>       | 852. 853   |
| <i>Triticum</i>    | 101       | <i>Vsnea</i>        | 1007       |
| <i>Trollius</i>    | 483       | <i>Vtricularia</i>  | 22         |
| <i>Tulipa</i>      | 303       | <i>Vua crispa</i>   | 199        |
| <i>Turritis</i>    | 592. 593  | <i>Vulneraria</i>   | 630        |
| <i>Tussilago</i>   | 773-775   | <i>Vuluaria</i>     | 216        |
| <i>Typha</i>       | 850. 851  |                     |            |

## V.

|                  |         |
|------------------|---------|
| <i>Vaccaria</i>  | 363     |
| <i>Vaccinium</i> | 334-336 |

## X.

|                  |     |
|------------------|-----|
| <i>Xanthium</i>  | 856 |
| <i>Xylosteum</i> | 191 |



























Leyser, Friedrich Wilhelm von,

Flora Halensis exhibens plantas circa Halam Salicam crescentes

Hala Salica 1761

Bamberg, Staatsbibliothek -- Bot.o.99

urn:nbn:de:bvb:12-bsb11437602-4

VD18 14494361-001